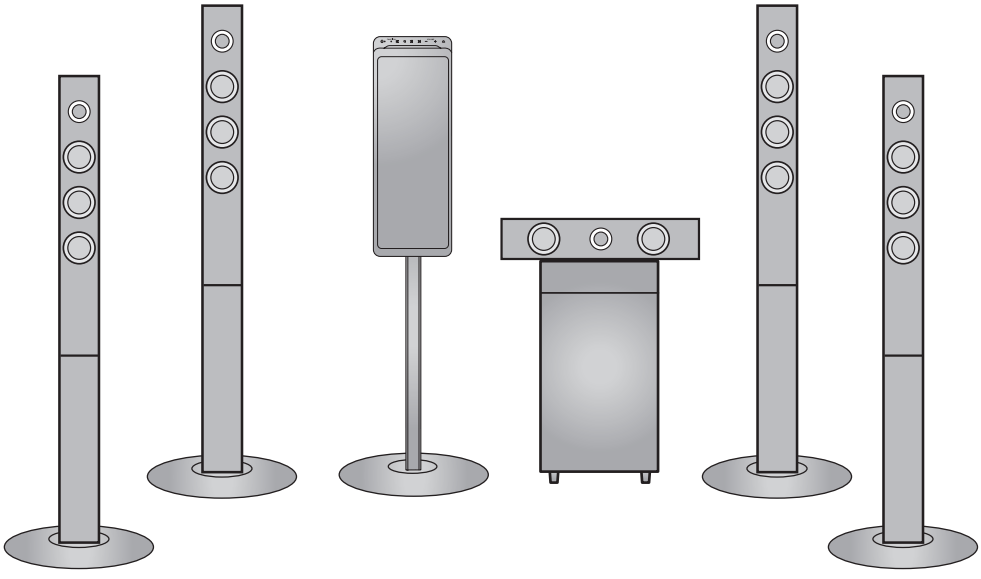
AH68-02013G

SAMSUNG

Návod na použitie SK

DIGITÁLNY SYSTÉM DOMÁCEHO KINA

HT-TX500



Anynet+ HDMI-CEC

USB HOST PLAY DIVX DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II dts Digital Surround DVD AUDIO/VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO MP3 DIGITAL DISC PLAYBACK

Bezpečnostné varovania

UPOZORNENIE

RISK OF ELECTRIC SHOCK.
DO NOT OPEN

ABY STE PREDIŠLI RIZIKU VZNIKU POŽIARU A RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, NEODOBERAJTE PREDNÝ (ANI ZADNÝ) KRYT. ZARIADENIE SA NEPOKÚŠAJTE SVOJPOMOCNE OPRAVOVAŤ. OPRAVY PRENECHAJTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÉMU PRACOVNÍKOVI.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

Tento symbol upozorňuje na nebezpečné Napätie v zariadení, ktoré môže dosiahnuť hodnoty vyvolávajúce riziko úrazu elektrickým prúdom.

Tento symbol upozorňuje na dôležité pokyny týkajúce sa používania alebo údržby (servisu) tohto zariadenia,ktoré sa nachádzajú v tomto návode.

ZARIADENIE S LASEROM TRIEDY 1

Toto zariadenie je klasifikované ako výrobok CLASS 1 LASER.

Aby ste predišli riziku ožiarenia, zariadenie používajte len v súlade s pokynmi popísanými v návode na použitie.

UPOZORNENIE - PO OTVORENÍ ZARIADENIA HROZÍ RIZIKO OŽIARENIA NEVIDITEĽNÝM LASEROVÝM ŽIARENÍM.
NEVYSTAVUJTE SA LASEROVÉMU LÚČU.

VÝSTRAHA : Aby ste predišli riziku vzniku požiaru a riziku úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte zariadenie dažďu ani vlhkosti.

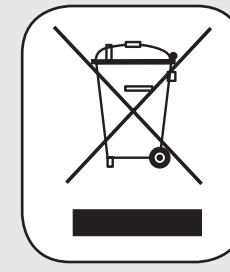
UPOZORNENIE : ABY STE PREDIŠLI ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, ÚPLNE ZASUŇTE KONCOVKU SIEŤOVEJ ŠNÚRY DO ELEKTRICKEJ ZÁSUVKY.

- Toto zariadenie musí byť pripojené k striedavému napätiu s ochranným uzemňovacím vodičom.
- Pre odpojenie zariadenia od elektrickej siete musíte najskôr vytiahnuť koncovku z elektrickej zásuvky, aby s ňou bolo možné manipulovať.

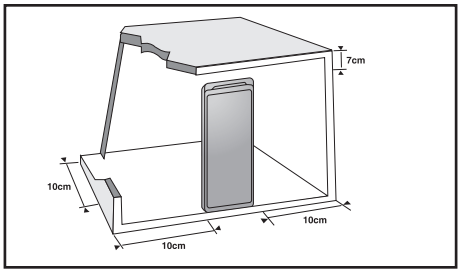
UPOZORNENIE

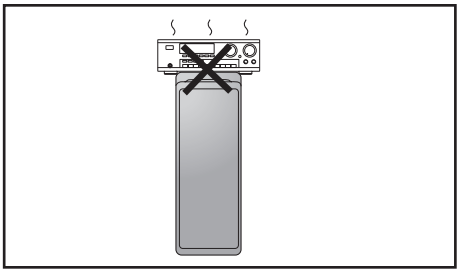
- Zariadenie nesmie byť vystavené kvapkaniu alebo špliechaniu a na zariadenie nesmiete umiestňovať predmety s tekutinami, ako sú napr. vázy.
- Zástrčka prívodu elektrickej energie sa používa pre odpojenie zariadenia a vždy by mala byť pripravená na použitie.

Táto značka znázornená na výrobku alebo uvedená v dokumentácii k nemu signalizuje, že prístroj sa nesmie po skončení životnosti likvidovať spolu s ostatným domovým odpadom. Namiesto toho je vašou povinnosťou zlikvidovať nepotrebné zariadenia ich odovzdaním na určenom zbernom mieste, aby sa mohli nepotrebné elektrické a elektronické zariadenia recyklovať. Domáci používatelia sa musia obrátiť buď na predajcu, u ktorého výrobok zakúpili, alebo na miestne úrady, ktoré im poskytnú informácie o mieste a spôsobe manipulácie s týmto výrobkom, ktorý bude šetrný voči životnému prostrediu. Firemní používatelia sa musia obrátiť na svojho dodávateľa a overiť si podmienky uvedené v kúpnej zmluve.
Tento výrobok sa nesmie pri likvidácii miešať s iným firemným odpadom.

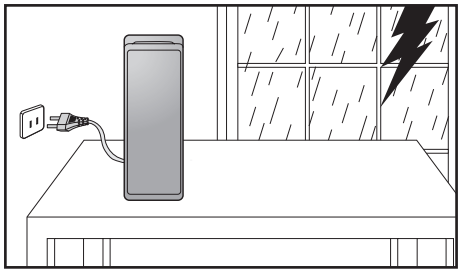


Bezpečnostné upozornenia

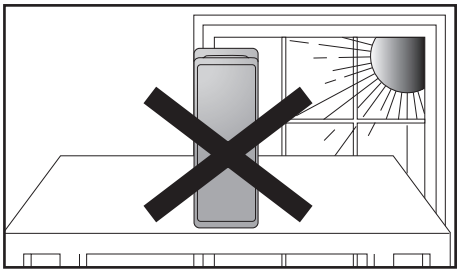




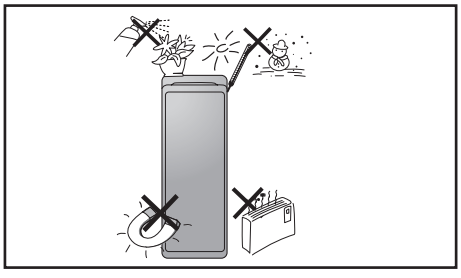
Skontrolujte, či sa striedavé napätie v miestnej elektrickej sieti zhoduje s napätím vyznačeným na typovom štítku na zadnej strane prehrávača. Prehrávač nainštalujte vo vodorovnej polohe na vhodnom podstavci (nábytku) s dostatočným priestorom okolo na cirkuláciu vzduchu (7,5 až 10 cm). Skontrolujte, či nie sú zakryté ventilačné otvory. Navrch prehrávača nič neumiestňujte. Neumiestňujte prehrávač na zosilňovače ani na iné zariadenia, ktoré sa môžu zahrievať. Pred premiestňovaním prehrávača skontrolujte, či sa v ňom nenachádza disk. Tento prehrávač je určený na nepretržité používanie. Prepnutie prehrávača DVD do pohotovostného režimu neznamená jeho odpojenie od napájania. Ak chcete prehrávač úplne odpojiť zo zásuvky, vytiahnite elektrickú zástrčku zo zásuvky – najmä v prípade, že ho nebudete dlhšiu dobu používať.



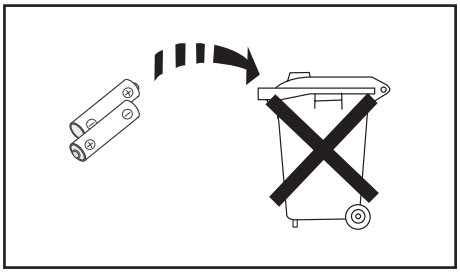
Počas búrky odpojte zariadenie od elektrickej zásuvky.Napäťový náraz môže zariadenie poškodiť.



Zariadenie nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu ani pôsobeniu tepelných zdrojov. Zariadenie sa môže prehriať a poškodiť sa.



Zariadenie chráňte pred vlhkosťou (neklaďte naň nádoby naplnené kvapalinou, napríklad vázy) a pred vysokými teplotami (blízkosť ohňa) aj pred zdrojmi silného magnetického alebo elektrického poľa.
V prípade poruchy odpojte zariadenie od elektrickej zásuvky. Zariadenie nie je určené na komerčné používanie. Zariadenie je určené len na osobné použitie.
Ak ste zariadenie skladovali v chladnom prostredí, v jeho vnútri môže skondenzovať vlhkosť. Po prenesení zariadenia z chladného prostredia do teplého počkajte cca 2 hodiny pred zapnutím zariadenia, kým sa nedosiahne izbová teplota.



Batérie používané v zariadení obsahujú chemikálie škodlivé pre životné prostredie.
Batérie nelikvidujte v bežnom komunálnom odpade.

Charakteristické vlastnosti

Prehrávanie rôznych diskov a FM rádio

Model HT-TX500 dokáže prehrávať rôzne typy diskov ako DVD-AUDIO,DVD-VIDEO, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW a DVD±R/RW disky a disponuje tiež kvalitným FM rádiom.

Kompatibilita s DVD-Audio diskmi

Možnosť prehrávať vysokokvalitný zvuk z DVD-Audio diskov. Vstavaný 24-bit/1ý2 kHz DAC prevodník umožňuje zariadeniu reprodukovať vysokokvalitný zvuk z hľadiska dynamického rozsahu, nízkoúrovňového šumu a vysokofrekvenčných detailov.

Podpora funkcie USB Host prehrávania

Po pripojení pamäťového zariadenia k USB portu domáceho kina môžete vo vysokej kvalite obrazu a s 5.1-kanálovým zvukom prehrať mediálne súbory, ako sú obrázky, filmy a hudba, ktoré máte uložené v MP3 prehrávači, USB pamäťovej jednotke alebo digitálnom fotoaparáte.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II je nová forma dekódovacej technológie multikanálového audio signálu, ktorá je dokonalejšia než existujúci systém Dolby Pro Logic.

DTS (Digital Theater System - Systém domáceho kina)

DTS je formát kompresie zvuku vyvinutý spoločnosťou Digital Theater Systems Inc. Vytvára širokopásmový 5.1-kanálový zvuk.

Šetrič obrazovky

Ak hlavný prístroj ostane v režime zastavenia po dobu 3 minút, na televíznej obrazovke sa objaví logo Samsung.
Model HT-TX500 sa automaticky prepne do úsporného režimu po cca 20 minútach v režime šetriča obrazovky.

Režim úspory energie

Model HT-TX500 sa automaticky vypne po cca 20 minútach v režime zastavenia.

Nastaviteľné zobrazenia na TV obrazovke

Zariadenie HT-TX500 umožňuje počas prehrávania súborov JPEG, diskov DVD vybrať svoj obľúbený obrázok a nastaviť ho ako tapetu na pozadie.

HDMI

HDMI prepojenie súčasne prenáša obrazový aj zvukový signál DVD záznamu a poskytuje jasnejší obraz. Rozlíšenie 1080p (Full HD) poskytuje ešte jasnejší obraz.

Funkcia Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ je funkcia, ktorú je možné použiť na prevádzku hlavného prístroja pomocou diaľkového ovládania televízora značky Samsung, ak je domáce kino pripojené k televízoru Samsung pomocou kábla HDMI. (K dispozícii len s televízormi Samsung s podporou funkcie Anynet+.)

Jednodotykové tlačidlo

Dotykové tlačidlo tohto prehrávača je vybavené senzorom aktivovaným fyzickým kontaktom, ktorý vám umožňuje pracovať so zariadením jednoduchým dotykom.

Obsah

PRÍPRAVA

Bezpečnostné varovania 2
Bezpečnostné upozornenia 3
Charakteristické vlastnosti 4
Poznámky k diskom 6
Popis 8

ZAPOJENIA

Inštalácia reproduktora 12
Inštalácia DVD prehrávača 14
Pripojenie reproduktorov 16
Pripojenie bezdrôtového zosilňovača 19
Pripojenie výstupu obrazu k televízoru 21
Funkcia HDMI 22
Pripojenie zvuku z externých zariadení 23
Pripojenie FM antény 26

PREVÁDZKA

Pred čítaním používateľskej príručky 27
Pred používaním domáceho kina 28
Prehrávanie disku 29
Prehrávanie MP3/WMA-CD disku 30
Prehrávanie súborov JPEG 31
Prehrávanie súborov DivX 32
Používanie funkcie prehrávania 34
- Zobrazenie informácií o disku 34
- Zobrazenie zostávajúceho času 35
- Zrýchlené prehrávanie 35
- Spomalené prehrávanie 35
- Prepínanie scén/skladieb 36
- Opakované prehrávanie 37
- Výber režimu opakovaného prehrávania v informačnom zobrazení o disku 37
- Prehrávanie A-B Repeat 38
- Funkcia krokovania 38
- Funkcia zorných uhlov 39
- Funkcia Zoom (Zväčšenie obrazu) 39
- Funkcia EZ VIEW 40
- Skupina Bonus 40
- Navigačné strany 40
- Funkcia výberu jazyka pre zvuk 41
- Funkcia výberu jazyka pre titulky 41
- Priamy prechod k scéne/piesni 42
- Menu DVD disku 43
- Menu titulov 43

Prehrávanie mediálnych súborov pomocou funkcie USB Host 44

NASTAVENIA

Nastavenie 46
- Nastavenie jazyka 46
- Nastavenie typu obrazovky televízora 47
- Nastavenie rodičovského zámku (Úroveň obmedzení) 48
- Nastavenie hesla 48
- Nastavenie pozadia 49
- Výber jedného z troch nastavených pozadí 49
- Režim prehrávania DVD 50
- Registrácia DivX (R) 50
- Nastavenie režimu reproduktorov 50
- Nastavenie oneskorenia 51
- Nastavenie testovacieho tónu 52
- Nastavenie zvuku 53
- Nastavenie DRC (Dynamic Range Compression - kompresia dynamického rozsahu) 54
- Nastavenie AV SYNC 54
- Nastavenie zvuku HDMI 55
- Zvukové pole (DSP)/Ekvalizér (EQ) 56
- Režim Dolby Pro Logic II 57
- Efekt Dolby Pro Logic II 58

RÔZNE

Počúvanie rozhlasu 59
Informácie o vysielaní RDS 61
Praktické funkcie 63
Ovládanie televízora pomocou diaľkového ovládania 64
Riešenie problémov 66
Manipulácia s diskami a ich skladovanie 68
Tabuľka kódov jazykov 69
Zariadenia s podporou funkcie USB Host 70
Technické údaje 71

Poznámky k diskom

DVD (Digital Versatile Disc) disk ponúka fantastický obraz a zvuk vďaka zvuku DolbyDigital a technológie video kompresie MPEG-2. Tieto realistické efekty známe z kinosál a koncertných sál si teraz môžete vychutnať v pohodlí vášho domova..

DVD prehrávače a disky sú označované regionálnymi kódmi. Aby sa disk prehral, regionálne kódy disku a prehrávača musia byť zhodné. Ak sa kódy nezhodujú, disk sa neprehrá. Regionálny kód zariadenia je vyznačený na zadnej strane. (Tento DVD prehrávač prehrá len DVD disky označené rovnakým regionálnym kódom.)

Disky vhodné na prehrávanie

Druh disku	Označenie (Logo)	Obsah disku	Rozmer disku	Max.prehrávací čas
DVD-AUDIO DVD-VIDEO		Zvuk + Obraz	12cm	Cca 240 min.(jednostranný)
				Cca 480 min.(obojstranný)
			8cm	Cca 80 min.(jednostranný)
				Cca 160 min.(obojstranný)
AUDIO-CD		Zvuk	12cm	74 min.
			8cm	20 min.
Divx		Zvuk + Obraz	12cm	74 min.
			8cm	20 min.

Nepoužívajte nasledovné typy diskov!

- LD, CD-G, CD-I, CD-ROM a DVD-ROM disky, ktoré prehrávač nedokáže prehrať. Pri pokuse prehrať takýto disk sa na TV obrazovke zobrazí hlásenie **<WRONG DISC FORMAT>**.
- DVD disky zakúpené v zahraničí nemusí byť možné prehrať. Pri pokuse prehrať takýto disk na TV obrazovke zobrazí hlásenie **<CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE,CHECK REGION CODE>**.

Ochrana proti kopírovaniu

- **Mnoho DVD diskov je kódovaných technológiou na ochranu autorských práv (ochrana pred kopírovaním). Z tohto dôvodu je potrebné pripojiť DVD prehrávač priamo k TVP a nie k VCR. Pri pripojení k VCR sa pri chránených DVD diskoch môže vyskytnúť rušenie obrazu.**
- Toto zariadenie je vybavené technológiou na ochranu autorských práv vlastníka programu podľa príslušných patentov USA a iných práv o duševnom vlastníctve spoločnosti Macrovision Corporation a iných právoplatných vlastníkov. Použitie tejto technológie je možné iba so súhlasom spoločnosti Macrovision Corporation a je určené iba na domáce alebo iné obmedzené využívanie, pokiaľ spoločnosť Macrovision Corporation neuvedie inak. Spätné upravovanie a disasemblovanie je zakázané.

Formát záznamu disku

Toto zariadenie nepodporuje chránené (DRM) súbory.

CD-R disky

- V niektorých prípadoch nemusí byť prehrávanie CD-R diskov v tomto zariadení možné záleží od záznamového zariadenia (CD - rekordér alebo počítač) a od stavu disku.
- Používajte 650 MB/74-minútové CD-R disky. Nepoužívajte CD-R disky s kapacitou vyššou než 700 MB/80 minút, zariadenie ich nemusí prehrať.
- Niektoré CD-RW (prepisovateľné) disky sa nemusia dať prehrať.
- CD-R disk sa prehrá, len ak bol správne uzatvorený. Ak je uzatvorená len sekcia a disk je stále otvorený, nemusí byť jeho prehrávanie možné.

CD-R MP3 disky

- Zariadenie dokáže prehrávať CD-R disky so súbormi MP3 v súlade so štandardom ISO 9660 alebo rozšíreným formátom - Joliet.
- Názvy MP3 súborov nesmú byť dlhšie ako osem znakov a nesmú obsahovať medzery ani špeciálne znaky (./ = +).
- Dátový tok pri kompresii/dekompresii musí byť vyšší než 128 kb/s.
- Prehrávať je možné len súbory s príponou .mp3.
- Prehrávať je možné len také Multisession disky, ktorých sekcie boli zapisované v slede po sebe. Ak sa na Multisession disku nachádza medzi sekciami voľné miesto, disk sa prehrá len po voľné miesto.
- Ak disk nie je uzatvorený, spustenie prehrávania trvá dlhší čas a nie všetky súbory sa musia prehrať.
- Pri súboroch s variabilným dátovým tokom (VBR), napr. súbory kódované s nízkym aj vysokým dátovým tokom (t.j.32 kb/s ~ 320 kb/s) môže zvuk počas prehrávania vypadávať.
- Z jedného disku môže byť prehraných maximálne 500 skladieb.
- Z jedného disku môže byť prehraných maximálne 300 priečinkov.

CD-R JPEG disky

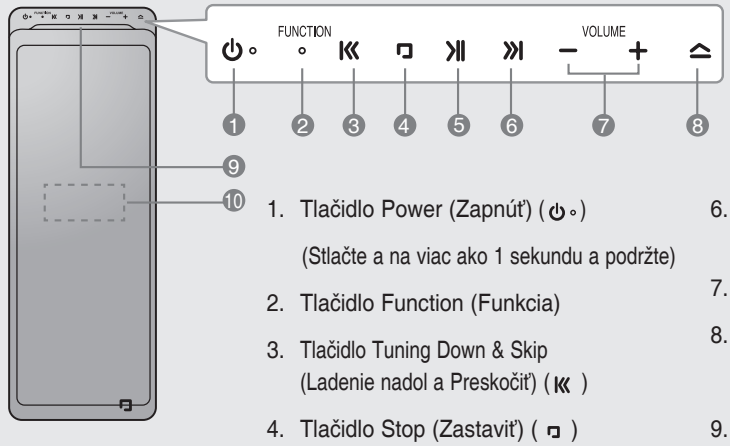
- Prehrávať je možné len súbory s príponou "jpg".
- Ak disk nie je uzatvorený, spustenie prehrávania trvá dlhší čas a nie všetky súbory sa musia prehrať.
- Zariadenie dokáže prehrávať CD-R disky so súbormi JPEG v súlade so štandardom ISO 9660 alebo rozšíreným formátom - Joliet.
- Názvy JPEG súborov nesmú byť dlhšie ako osem znakov a nesmú obsahovať medzery ani špeciálne znaky (./ = +).
- Prehrávať je možné len také Multisession disky, ktorých sekcie boli zapisované v slede po sebe. Ak sa na Multisession disku nachádza medzi sekciami voľné miesto, disk sa prehrá len po voľné miesto.
- Na jeden disk môžete uložiť maximálne 9999 obrazových súborov.
- Pri prehrávaní Kodak/Fuji Picture CD disku je možné prehrať len JPEG súbory z obrazového priečinka (Picture).
- Pri iných obrazových diskoch než Kodak/Fuji Picture CD môže spustenie prehrávania trvať dlhší čas, alebo sa nemusia prehrať vôbec.

Disky DVD±R/RW, CD-R/RW DivX

- Pretože toto zariadenie podporuje iba formáty autorizované spoločnosťou DivX Networks, Inc., súbory DivX vytvorené užívateľom nemusí zariadenie prehrať.
- Aktualizácie pre nepodporované formáty nie sú dostupné. (Napríklad:QPEL, GMC, rozlíšenie vyššie ako 800 x 600 pixelov atď.)
- Súbory DivX s vysokým počtom snímkou za sekundu nemusí zariadenie prehrať.
- Pre viac informácií týkajúcich sa formátov autorizovaných spoločnosťou DivX Networks, Inc.,navštívte adresu "www.divxnetworks.net".

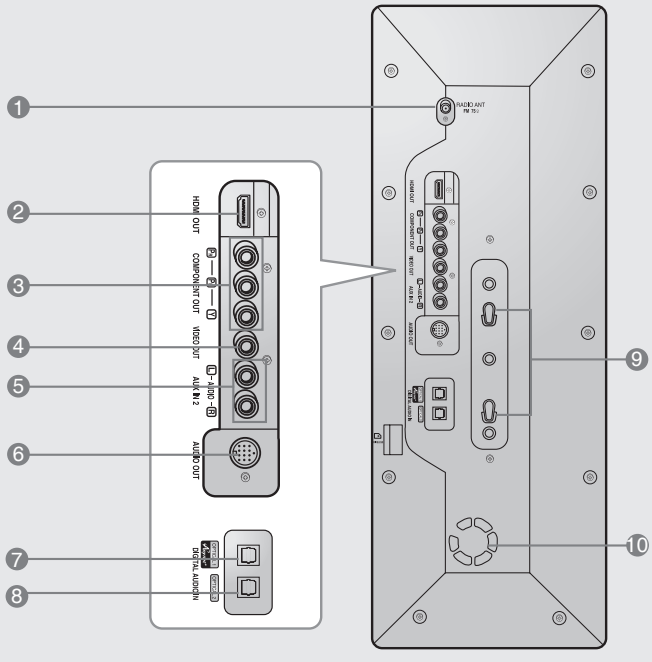
Popis

Predný panel



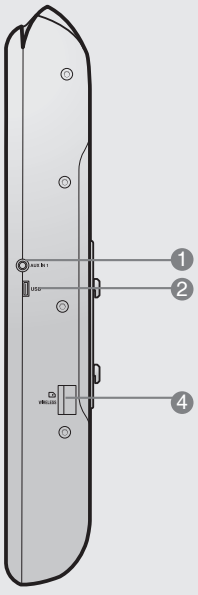
1. Tlačidlo Power (Zapnúť) (⏻)
   (Stlačte a na viac ako 1 sekundu a podržte)
2. Tlačidlo Function (Funkcia)
3. Tlačidlo Tuning Down & Skip
   (Ladenie nadol a Preskočiť) (⏮)
4. Tlačidlo Stop (Zastaviť) (⏹)
5. Tlačidlo Play/Pause
   (Prehrať/Pozastaviť) (⏯)
6. Tlačidlo Tuning Up & Skip
   (Ladenie nahor a Preskočiť) (⏭)
7. Ovládanie hlasitosti
8. Tlačidlo Vysuntie
   (Stlačte a na viac ako 1 sekundu a podržte)
9. Otvor pre disk
10. Displej

Zadný panel



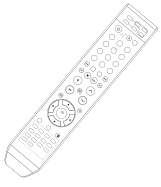
1. KOAXIÁLNY konektor FM 75Ω
2. Výstupný konektor HDMI
3. Konektory výstupu komponentného obrazu
   Do týchto konektorov pripojte televízor so vstupmi komponentného obrazu.
4. Výstupný video konektor TVP so vstupnými video konektormi(VIDEO IN)
   pripojte do konektora VIDEO OUT.
5. Konektory AUX IN2 (Vstup zvuku 2) (L/R)
6. Konektory výstupu zvuku
7. Konektor 1 externého digitálneho optického vstupu
   Pripojenie externého zariadenia s výstupným optickým digitálnym konektorom.
8. Konektor 2 externého digitálneho optického vstupu
   Pripojenie externého zariadenia s výstupným optickým digitálnym konektorom.
9. Otvor na upevnenie stojana
10. Ventilátor

Zadný panel



1. Konektor AUX IN1 (Vstup zvuku 1)
2. Konektor USB
3. Konektor karty TX (WIRELESS)

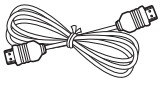
Príslušenstvo



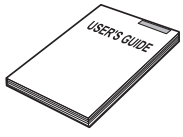
Diaľkové ovládanie (DO)

Video kábel

FM anténa

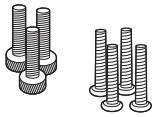


HDMI kábel



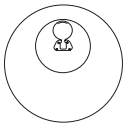
Návod na použitie

Káblový systém



Skrutka (Veľká): 3EA
Skrutka (Malá): 4EA

Jadro (Zaoblené feritové jadro)



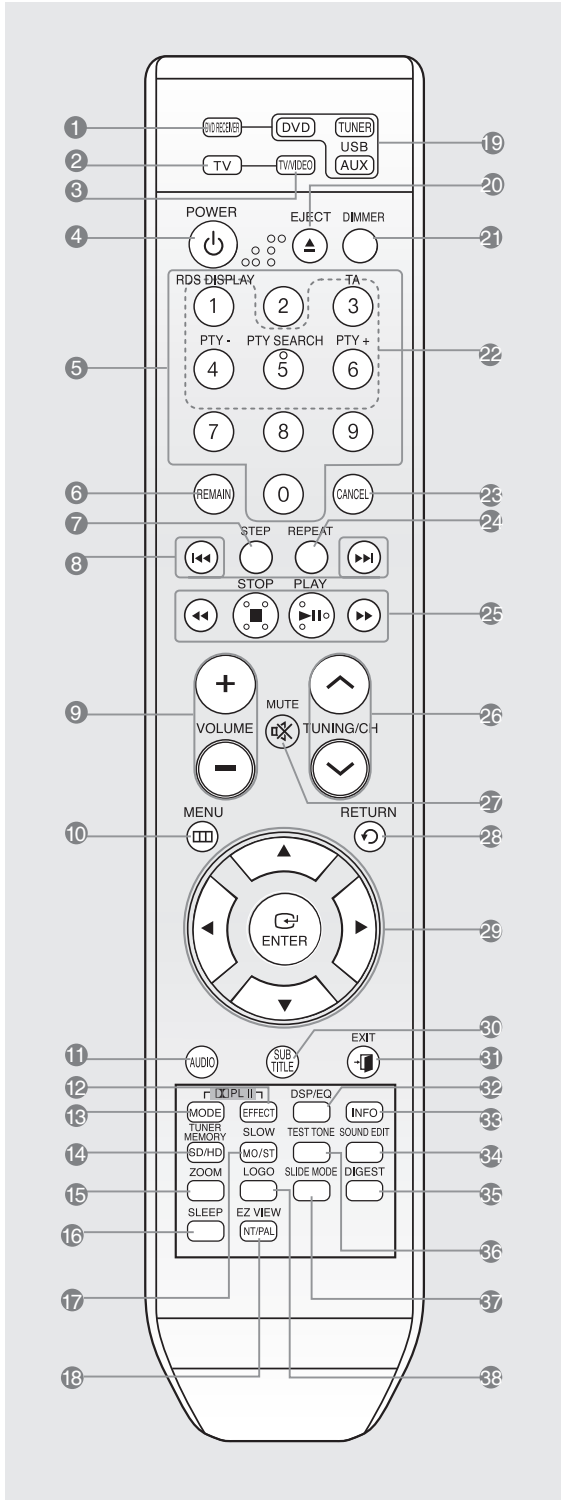
Podstavec

Stojan

• Viac informácií o systéme reproduktorov nájdete na strane 12.

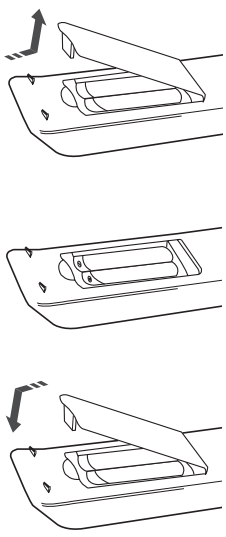
Popis (pokračovanie)

Diaľkové ovládanie (DO)



1. Tlačidlo pre DVD receiver
2. Tlačidlo TVb
3. Tlačidlo TV/VIDEO
4. Tlačidlo POWER (zap./vyp.)
5. Číselné tlačidlá (0~9)
6. Tlačidlo REMAIN
7. Tlačidlo STEP
8. Tlačidlá Ladenie/Prepínanie (CD)
9. Tlačidlo VOLUME
10. Tlačidlo MENU
11. Tlačidlo AUDIO
12. Tlačidlo PL II EFFECT
13. Tlačidlo PL II MODE
14. PAMÄŤ TUNERA, Tlačidlo SD (Standard Definition)/HD (High Definition)
15. Tlačidlo ZOOM
16. Tlačidlo SLEEP
17. Tlačidlo SLOW, MO/ST
18. Tlačidlo EZ VIEW, NT/PAL
19. Tlačidlo DVD DVD
    Tlačidlo TUNER TUNER
    Tlačidlo USB AUX USB, AUX
20. Tlačidlo EJECT
21. Tlačidlo DIMMER/tlačidlo BUZZER OFF/ tlačidlo HOLD
22. Výberové tlačidlá RDS
23. Tlačidlo CANCEL
24. Tlačidlo REPEATb
25. Tlačidlo Prehráv./Pozastav.
    Tlačidlo Zastavenie
    Tlačidlo Tlačidlá vyhľadávania
26. Tlačidlo TUNING/CH
27. Tlačidlo MUTE
28. Tlačidlo RETURN
29. Smerové tlačidlá/potvrdenie
30. Tlačidlo SUBTITLE
31. Tlačidlo EXIT (Skončiť)
32. Tlačidlo DSP/EQ
33. Tlačidlo INFO
34. Tlačidlo SOUND EDIT
35. Tlačidlo DIGEST
36. Tlačidlo TEST TONE (Testovací tón)
37. Tlačidlo SLIDE MODE
38. Tlačidlo LOGO

Vloženie batérií do diaľkového ovládania



1 Vyberte kryt batérie v smere naznačenom šípkou.

2 Do diaľkového ovládania vložte správne dve 1,5 V batérie (veľkosť AAA) podľa správnej polarity(+ a -).

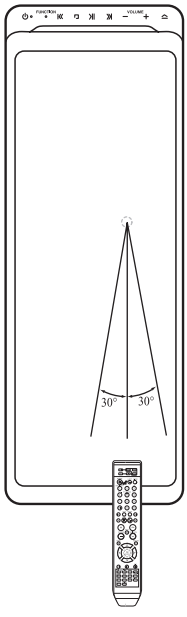
3 Založte kryt priestoru pre batérie späť.

Aby ste predišli možnému vytečeniu obsahu batérií alebo prasknutiu článkov, dodržujte nasledovné:

- Pri vkladaní batérie dodržte správnu polaritu:(+) do (+) a (-) do (-).
- Používajte správne typy batérií. Rovnako vyzerajúce batérie môžu mať odlišné napätie.
- Nepoužívajte novú batériu spolu so starou.
- Batérie nevystavujte priamemu teplu ani ohňu.

Ovládací dosah diaľkového ovládania

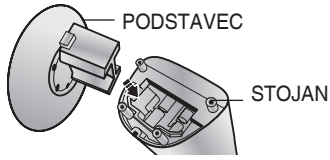
Priamy ovládací dosah diaľkového ovládania je cca 7 metrov. Používať ho môžete tiež pod horizontálnym uhlom až do 30° s vrcholom pri senzore signálov DO.



Inštalácia reproduktora

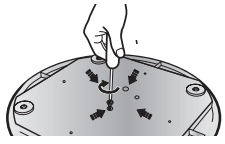
Ako nainštalovať reproduktor a stojan (typ vysoký nástavec)

1



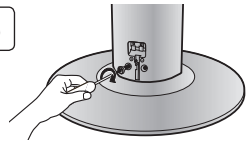
1 Otočte stojan naruby a pripevnite ho na podstavec.

2



2 Utiahnite 4 (čierne) skrutky na spodnej strane základne stojana.

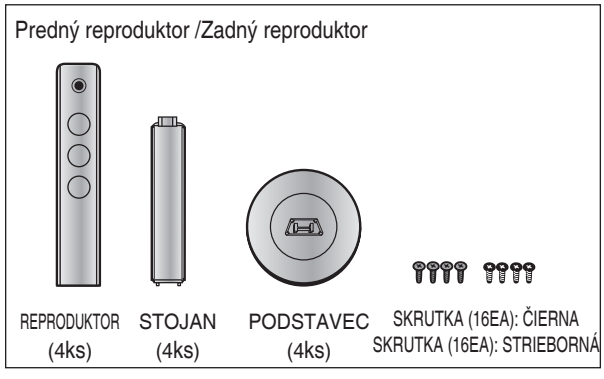
3



3 Stojan položte na podlahu a utiahnite 2 (strieborné) skrutky na zadnej strane stojana.

Balenie reproduktorov

Skontrolujte, či sa v balení nachádzajú všetky uvedené súčasti.



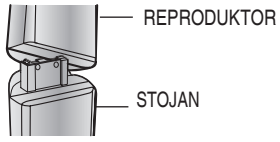
* Predné a zadné reproduktory sú zabalené samostatne (ako je znázornené na obrázku).

Stredový reproduktor

Subwoofer

Reproduktorový kábel (5ks)

4



4 Pripevnite reproduktor na stojan.

5

5 Utiahnite 2 (strieborné) skrutky na zadnej strane reproduktora.

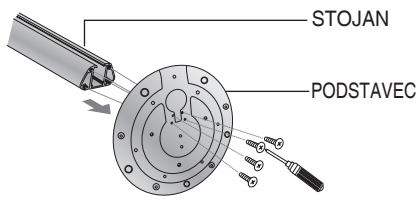
6

6 Reproduktor je teraz kompletne zmontovaný.

- Skontrolujte, či je reproduktor nainštalovaný na rovnom a stabilnom mieste. Inak sa môže ľahko prevrátiť.

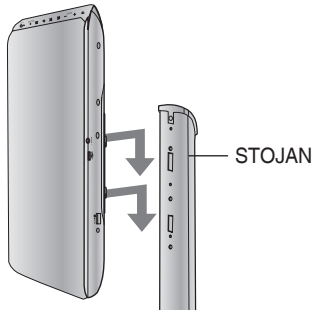
Inštalácia DVD prehrávača

1



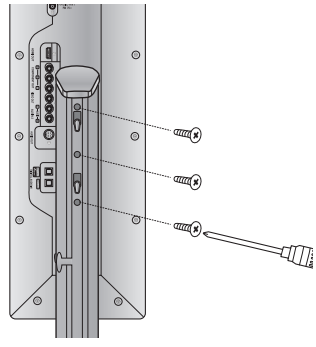
1 Pripevnite stojan k podstavcu a zatiahnite 4 skrutkami na spodnej strane podstavca.

2



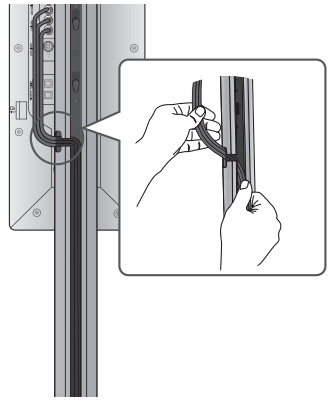
2 Zaistite hlavný prístroj tak, že zarovnáte 2 vyčnievajúce body na zadnej strane hlavného prístroja s otvormi na upevnenie na stojane.

3



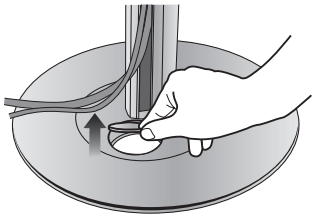
3 Zatiahnite 3 skrutky v strednej časti stojana.

4



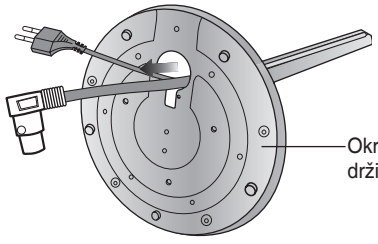
4 Zatlačte kábel do otvoru na upevnenie kábla na stojane.

5



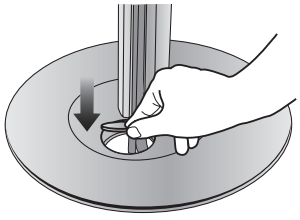
5 Otvorte kryt držiaka na okrúhlej doske na spodnej strane stojana a cez držiak veďte káble.

6



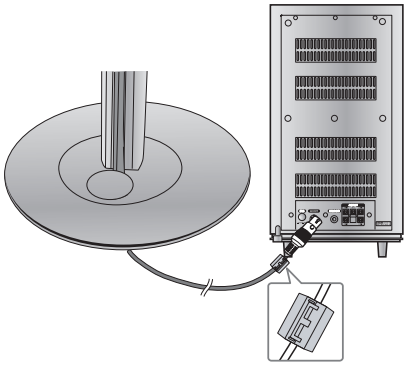
6 Káble stlačte do drážky na držiaku okrúhlej dosky.

7



7 Zatvorte kryt držiaka.

8

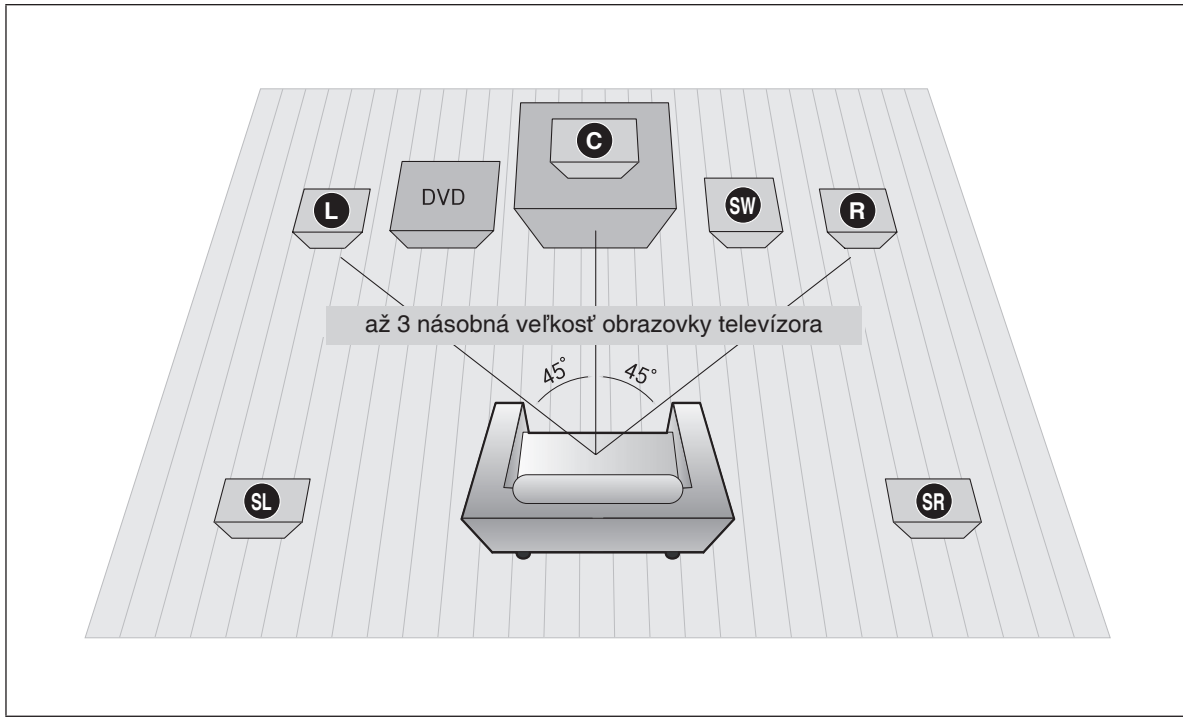


8 Potiahnutím smerom hore otvorte okrúhle feritové jadro. Oviňte ho okolo systémového pripájacieho kábla tak, aby sa nachádzalo pri DVD prehrávači. Stlačením úplne dole, až kým nezačujete kliknutie, jadro zatvorte.

- Kvôli baleniam stojana sa obráťte na stranu 9.
- Okrúhle feritové jadro je navrhnuté na redukovanie elektromagnetických vĺn, ktoré by mohli spôsobiť rušenie.

Pripojenie reproduktorov

Pred premiestňovaním alebo inštaláciou výrobku skontrolujte, či je vypnutý a odpojený napájací kábel.



Umiestnenie prehrávača DVD

- Umiestnite ho na podstavec alebo na nábytkovú policu, prípadne do podstavca televízora.

Predné reproduktory L R

- Tieto reproduktory položte pri počúvaní pred seba, natočené smerom k sebe dovnútra (asi 45°).
- Reproduktory umiestnite tak, aby boli ich vysokotónové reproduktory v rovnakej výške ako váš sluch.
- Zarovnajte prednú časť predných reproduktorov s prednou časťou stredového reproduktora, alebo ich umiestnite mierne pred stredovými reproduktormi.

Stredový reproduktor C

- Najideálnejšie je nainštalovať ho v rovnakej výške ako predné reproduktory.
- Môžete ho nainštalovať aj priamo nad alebo pod televízor.

Výber polohy pri počúvaní

Poloha pri počúvaní by mala byť vo vzdialenosti asi 2,5 až 3-násobku veľkosti obrazovky televízora.
Príklad : pri TV s obrazovkou 32" je to 2 až 2,4 m
pri TV s obrazovkou 55" je to 3,5 až 4 m

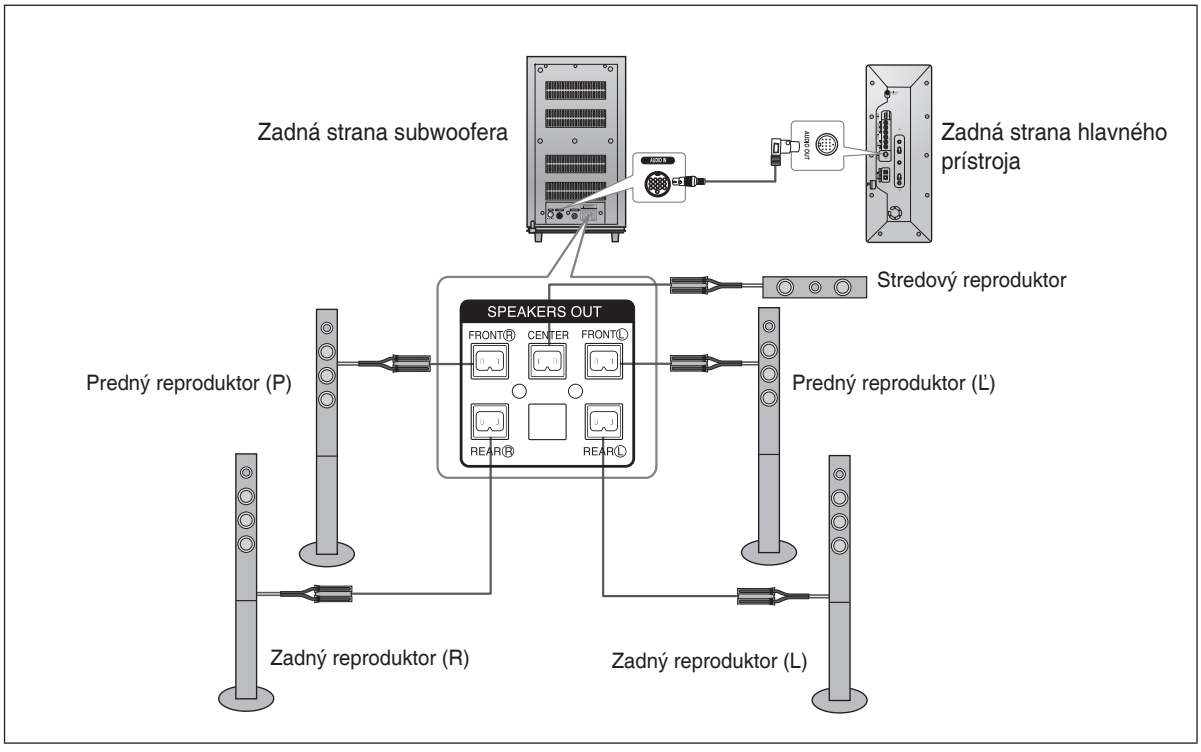
Zadné reproduktory SL SR

- Tieto reproduktory umiestnite za polohou pri počúvaní.
- Ak tam nie je dostatok miesta, umiestnite ich pred sebou.
- Umiestnite ich 60 až 90 cm nad svoje uši, mierne natočené smerom nadol.

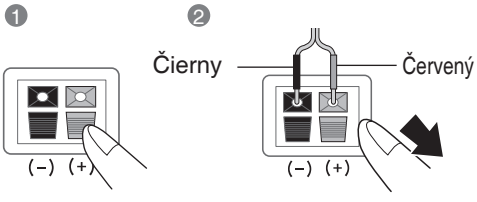
* Na rozdiel od predných a stredových reproduktorov, zadné reproduktory sa používajú na spracovanie hlavných zvukových efektov, a zvuk z nich nevychádza po celý čas.

Subwoofer SW

- Poloha subwoofera nie je taká dôležitá. Umiestnite ho kam chcete.



Pripojenie reproduktorov



1 Zatlačte nadol klapku na konektore na zadnej strane reproduktora.

2 Zasuňte čierny kábel do čierneho konektora (-), červený kábel do červeného konektora (+) a potom uvoľnite klapku.

3 Spájacie kolíky pripojte k zadnej strane subwoofera.

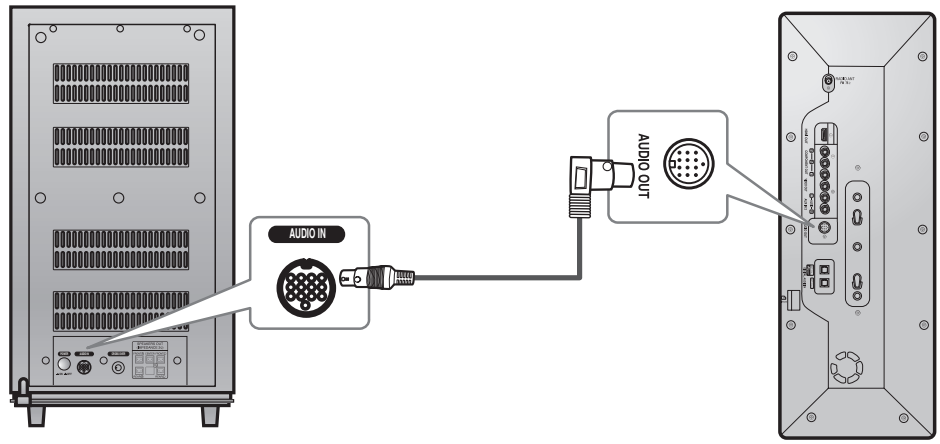
■ Skontrolujte, či súhlasia farby na konektoroch reproduktora s farbami na spájacích zástrčkách.

- Nedovoľte deťom aby sa hrali s reproduktormi alebo v ich blízkosti. V prípade, že by reproduktory spadli, môže dôjsť k úrazu.
- Pri pripájaní káblov k reproduktorom dodržte správnu polaritu (+/-).
- Subwoofer umiestnite mimo dosah detí tak, aby nemohli vkladať svoje ruky alebo cudzie predmety do konektorov (otvorov) na subwooferi.
- Nevešajte subwoofer na stenu za konektor (otvor).

- Ak umiestnite reproduktory v blízkosti televízora, môže dôjsť ku skresleniu zvuku z dôvodu rušenia magnetickým poľom, ktoré vytvárajú reproduktory. V takomto prípade umiestnite reproduktory vo väčšej vzdialenosti od televízora.

Pripojenie reproduktorov (pokračovanie)

Pripojenie hlavného prístroja a subwoofera



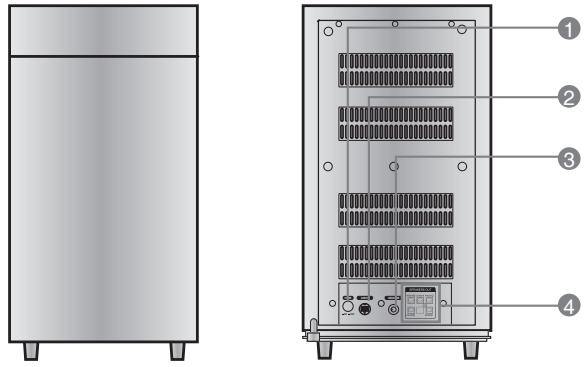
Zadná strana subwoofera

Zadná strana hlavného prístroja

Na pripojenie portu AUDIO VÝSTUPU hlavnej jednotky k portu AUDIO VSTUPU subwoofera použite systémový kábel.

Funkcie subwoofera

Subwoofer: So zabudovaným, vyhradeným 165 W zosilňovačom, vytvára subwoofer sýty basový zvuk.
Crossover: Crossover nastavuje prerušenie frekvencie pre subwoofer.
Pre čo najlepší basový zvuk vo vašej miestnosti nastavte ovládanie Crossover.



1 Tlačidlo POWER

2 Konektor externého vstupu zvuku

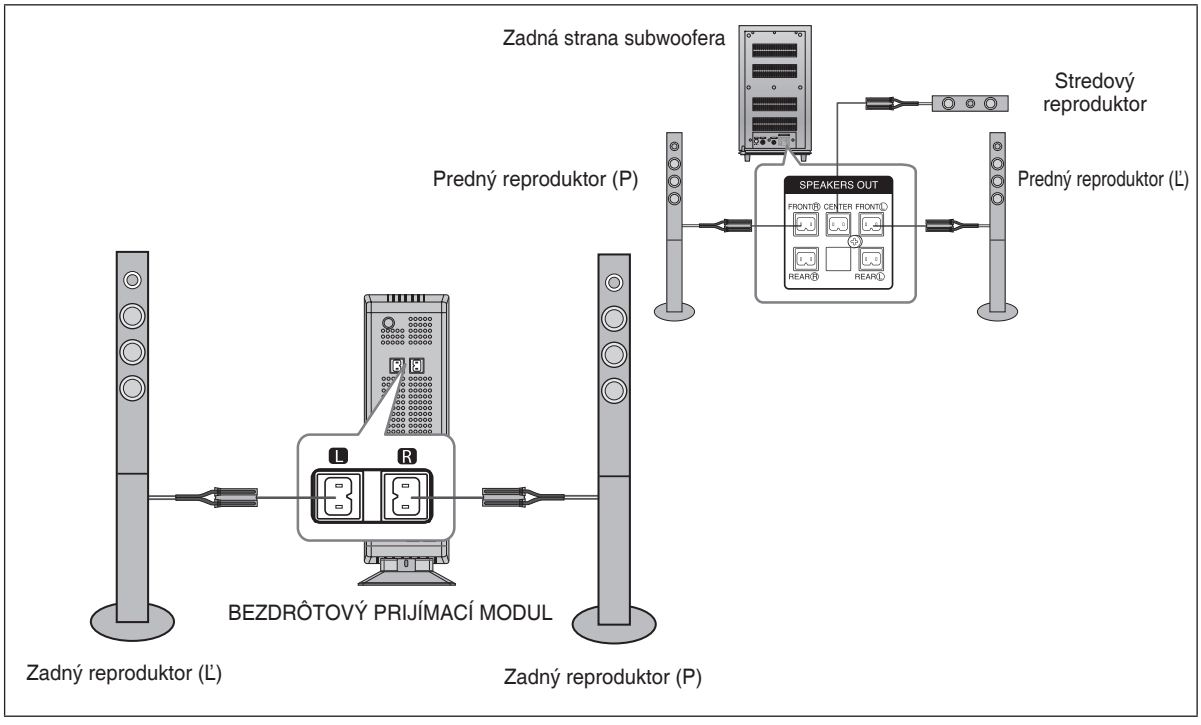
3 Ovládač Crossover

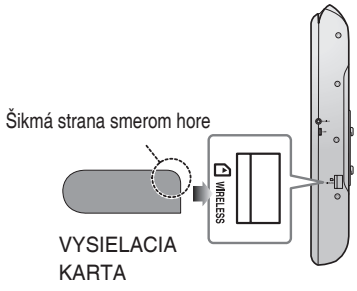
4 Koncovky výstupu reproduktora

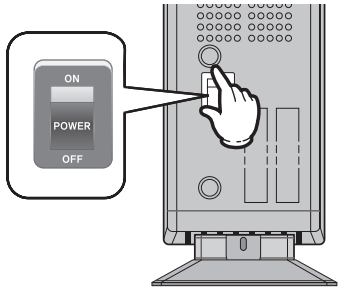
Pripojenie bezdrôtového zosilňovača

Pre bezdrôtové pripojenie zadných reproduktorov je potrebné dodatočne zakúpiť bezdrôtový prijímací modul a vysielaciu kartu od predajcu spoločnosti Samsung.

Ak ste si zakúpili modul na bezdrôtový príjem (SWA-3000)







1 Predné a stredový reproduktory pripojte k subwooferu.
Pozrite str. 15 až 16.

2 Pri vypnutom DVD zariadení vložte kartu TX do pripojenia karty TX (BEZDRÔTOVÉ| na boku hlavnej jednotky.

- Kartu TX držte tak, aby šikmá strana smerovala hore a vložte ju do portu.
- Karta TX umožňuje komunikáciu medzi hlavným prístrojom a bezdrôtovým prijímačom.

3 Pripojte ľavý a pravý zadný reproduktork bezdrôtovému prijímaciemu modulu.

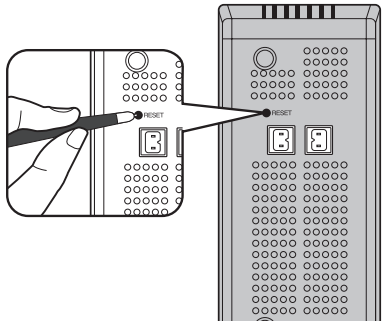
4 Pripojte napájací kábel bezdrôtového prijímacieho modulu k elektrickej sieti a zapnite ho stlačením tlačidla <ON>.

- Do zariadenia nevkladajte iné karty ako TX karty určené pre toto zariadenie. Môžete poškodiť zariadenie, alebo nebude túto kartu nebude možné vybrať.
- Nevkladajte vysielaciu kartu naopak alebo opačne.
- Pred vložením karty zariadenie vypnite. Ak vložíte kartu do zapnutého zariadenia, môžete ho poškodiť.
- Ak je vložená TX karta, z konektorov zadného reproduktora na subwooferi nebude vychádzať zvuk.

Pripojenie voliteľného bezdrôtového zosilňovača (pokračovanie)

Resetovanie bezdrôtovej komunikácie

Systém resetujte v prípade, že zariadenie nepracuje správne, alebo indikátor prepojenia (modrá LED kontrolka) na bezdrôtovom prijímači nesvieti a na displeji zariadenia sa zobrazuje správa "REAR CHECK". Resetovanie systému vykonajte len pri vypnutom zariadení a prijímacom module (SWA-3000).



1 Pri vypnutom zariadení zatlačte a pridržte stlačené tlačidlo **REMAIN** na viac ako 5 sekúnd.

- Kontrolka STANDBY (POHOTOVOSTNÝ REŽIM) na prednom paneli modulu bezdrôtového prijímača blikne.

2 Pri zapnutom bezdrôtovom prijímači pomocou pera alebo spinky stlačte tlačidlo **RESET** na zadnej strane zariadenia.

- Kontrolka STANDBY (POHOTOVOSTNÝ REŽIM) na prednom paneli modulu bezdrôtového prijímača dvakrát zabliká.

3 Stlačte a podržte tlačidlo Power na systéme domáceho kina na viac, ako 1 sekundu a zapnite ho.

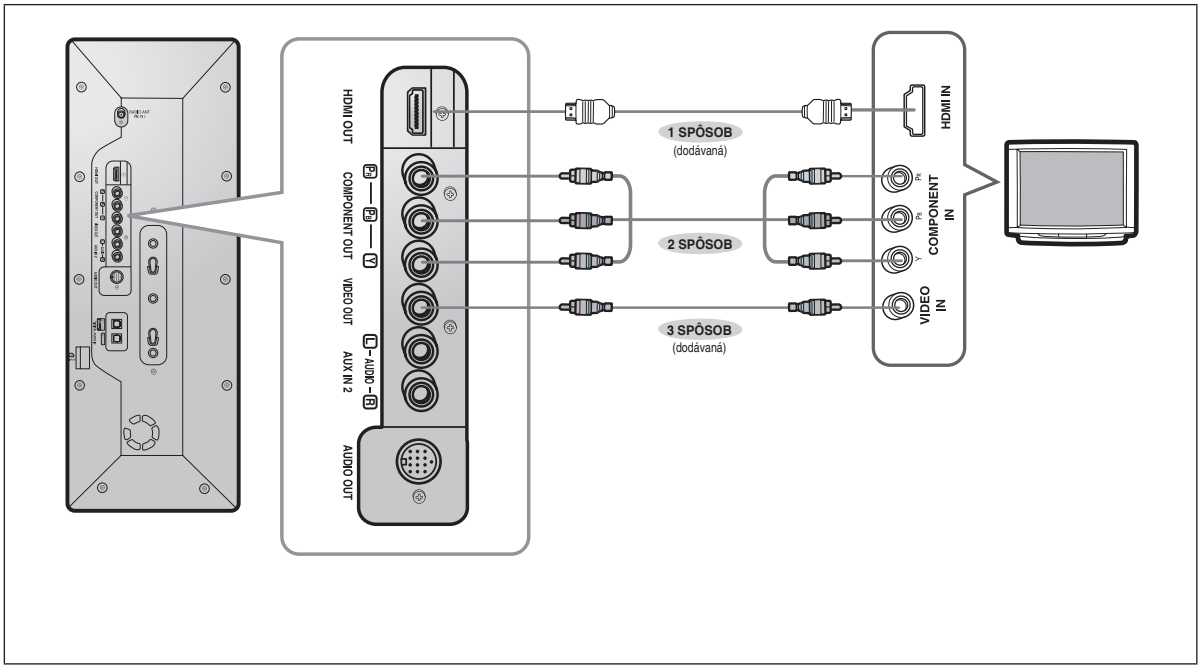
- LED indikátor s označením Link na bezdrôtovom prijímacom module sa rozsvieti a tým je nastavenie ukončené.
- Ak je zariadenie naďalej vypnuté, zopakujte znova kroky 1 až 3.

- Keď je nastavenie modulu bezdrôtového prijímania ukončené, z konektorov výstupu zadného reproduktora na zadnej strane subwoofera nebude vychádzať zvuk.
- Anténa pre bezdrôtový príjem je vstavaná v bezdrôtovom prijímacom module. Zariadenie udržujte v suchom a čistom prostredí.
- Pre optimálnu reprodukciu zvuku skontrolujte, či v okolí bezdrôtového prijímača nie sú žiadne prekážky.
- **Zvuk zadných bezdrôtových reproduktorov budete počuť iba v režime DVD 5.1-CH alebo Dolby Pro Logic II.**
- V dvojkanálovom režime nebude zadnými reproduktormi reprodukovaný žiadny zvuk.

- Bezdrôtový prijímací modul umiestnite na zadnú stranu. Ak je bezdrôtový prijímací modul príliš blízko pri zariadení, môže byť zvuk rušený elektromagnetickým poľom.
- Ak v blízkosti zariadenia používate mikrovlnnú rúru, bezdrôtovú LAN kartu, zariadenia so systémom Bluetooth alebo iné zariadenia, ktoré používajú rovnakú frekvenciu (2,4 GHz) ako systém, môže dôjsť k rušeniu.
- Vysielacia vzdialenosť rádiových vĺn je cca 10 metrov. Môže sa však v závislosti od okolitého prostredia líšiť. Ak je medzi bezdrôtovým zariadením a hlavným zariadením stena so železnou výstužou alebo železná stena, zariadenie nemusí fungovať, pretože rádiové vlny sa nedokážu šíriť cez železo.

Pripojenie výstupu obrazu k televízoru

Vyberte jeden z troch spôsobov pripojenia k televízoru.



1. SPÔSOB : HDMI ..... (najlepšia kvalita)

Dodávaným káblom HDMI prepojte konektor HDMI OUT na zadnej strane hlavného prístroja s konektorom HDMI IN na svojom televízore.

2. SPÔSOB : Komponentné video .... (lepšia kvalita)

Ak je televízor vybavený vstupnými konektormi komponentného videa, prepojte komponentným video káblom (nie je súčasťou balenia) konektory Pr, Pb a Y na zadnej strane hlavného prístroja s príslušnými konektormi na televízore.

3. SPÔSOB: Kompozitný obraz ..... (dobrá kvalita)

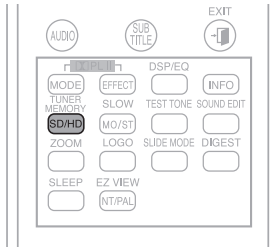
Dodávaným video káblom prepojte konektor VIDEO OUT na zadnej strane hlavného prístroja s konektorom VIDEO IN na svojom televízore.

- Tento výrobok funguje pri komponentnom výstupe v režime prekladaného riadkovania (576i, 480i).
- Po pripojení obrazu nastavte na televíznom prijímač zdroj obrazu tak, aby zodpovedal príslušnému výstupu obrazu (HDMI, komponentný alebo kompozitný) na domácom kine. Ďalšie informácie o spôsobe výberu zdroja vstupného obrazu na televízore nájdete v návode na použitie TV.
- Ak použijete na pripojenie televízora Samsung k hlavnému prístroju kábel HDMI, môžete ovládať domáce kino pomocou diaľkového ovládania televízora. K dispozícii len s televízormi Samsung s podporou funkcie Anynet+ (HDMI-CEC).
- Hľadajte logo Anynet+ ak je na televízore logo Anynet+ podporuje funkciu Anynet+.

Funkcia HDMI

Nastavenie rozlíšenia

Táto funkcia umožňuje nastaviť rozlíšenie pre HDMI výstup.



V režime zastavenia zatlačte a pridržte tlačidlo **SD/HD** (štandardné/vysoké rozlíšenie) na DO.

- Pre výstupný HDMI signál je dostupné rozlíšenie 576p (480p), 720p, 1080i a 1080p.
- SD (štandardné rozlíšenie) je 576p (480p) a HD (vysoké rozlíšenie) je 720p/1080i/1080p.

Čo je HDMI (Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením)?
Toto zariadenie dokáže na výstup priamo vyviesť digitálny DVD video signál bez jeho konverzie na analógový. Pri použití HDMI pripojenia získate kvalitný digitálny obraz.

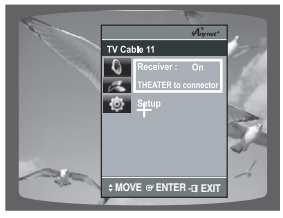
- Ak televízor nepodporuje nastavené rozlíšenie, obraz sa nebude zobrazovať správne.
- Keď je pripojený HDMI kábel, kompozitné a komponentné signály videa nevystupujú.
- Podrobnosti o výbere zdroja vstupného signálu televízora pozri v jeho návode na použitie.

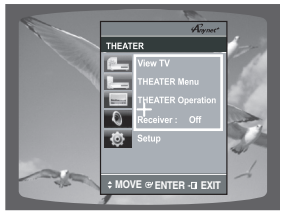
Používanie funkcie Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ je funkcia, ktorú je možné použiť na prevádzku hlavného prístroja pomocou diaľkového ovládania televízora značky Samsung, ak je domáce kino pripojené k televízoru Samsung pomocou kábla HDMI. (K dispozícii len s televízormi Samsung s podporou funkcie Anynet+.)

S funkciou Anynet+

Stlačením tlačidla Play (Prehrať) na diaľkovom ovládaní od televízora Samsung môžete ovládať tento prístroj, zapínať televízor alebo sledovať film.





1 Pripojte hlavný prístroj domáceho kina k televízoru Samsung pomocou kábla HDMI. (Pozrite stranu 21.)

2 Nastavte na svojom televízore funkciu Anynet+.
(Ďalšie informácie nájdete v návode na obsluhu k televízoru.)

Domáce kino môžete ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora.
(K dispozícii sú tlačidlá : ◀◀, ■, ▶II, ▶▶, ▲, ▼ a ▶,◀ tlačidlá, 0 ~ 9 tlačidlo)

Ak vyberiete TV

Nastavte na svojom televízore funkciu Anynet+ (HDMI-CEC) na hodnotu <On> (Zapnuté).

- **<Receiver: On>** (Prijímač zapnutý) : môžete počúvať zvuk prostredníctvom domáceho kina.
- **<Receiver: Off>** (Prijímač vypnutý) : môžete počúvať zvuk prostredníctvom televízora.

Ak vyberiete THEATER

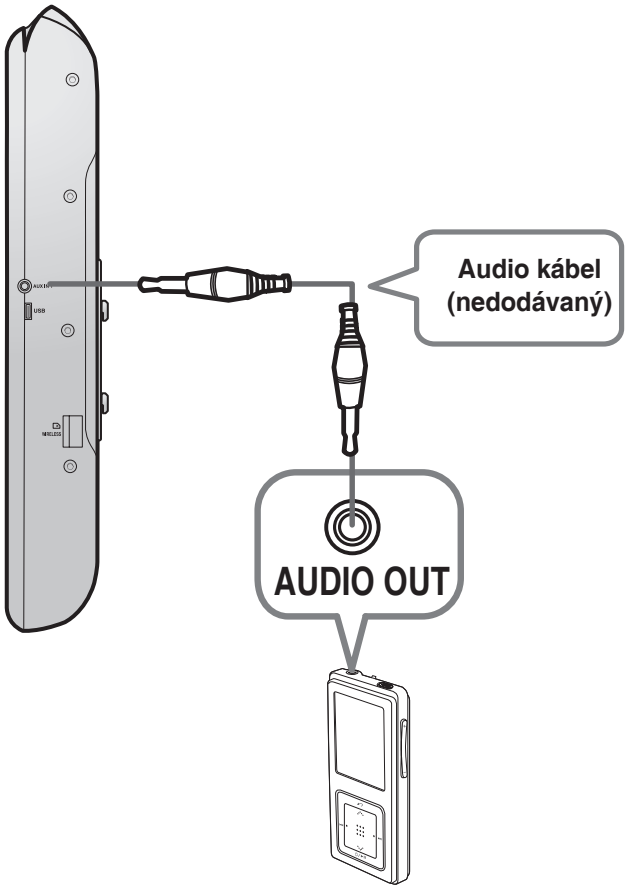
Vyberte položku **<THEATER to connector> (DOMÁCE KINO v konektore)** a nastavte možnosti všetkých dole uvedených položiek.

- **<View TV> (Zobraziť TV):** Dodávaným káblom HDMI prepojte konektor HDMI OUT na zadnej strane hlavného prístroja s konektorom HDMI IN na svojom televízore.
- **<THEATER Menu>** (Ponuka DOMÁCE KINO) : otvorenie ponuky domáceho kina.
- **<THEATER Operation>** (Prevádzka DOMÁCEHO KINA) : zobrazia sa informácie o prehrávaní disku domácim kinom.
- **<Receiver: On>** (Prijímač zapnutý) : môžete počúvať zvuk prostredníctvom domáceho kina.
- **<Receiver: Off>** (Prijímač vypnutý) : môžete počúvať zvuk prostredníctvom televízora.

- Ak chcete cez systém domáceho kina počúvať zvuk televízora, pripojte optický kábel k portu OPTICAL 1 na systéme.
- Ak je funkcia Anynet+ (HDMI-CEC) zapnutá a vypnete hlavný prístroj, vypne sa aj televízor.
- Funkcia Anynet+ (HDMI-CEC) je v činnosti len v režime DVD.

Pripojenie zvuku z externých zariadení

AUX1 : Bočný panel



AUX1 : Pripojenie vonkajšieho zariadenia/prehrávača MP3

Zariadenia ako prehrávač MP3

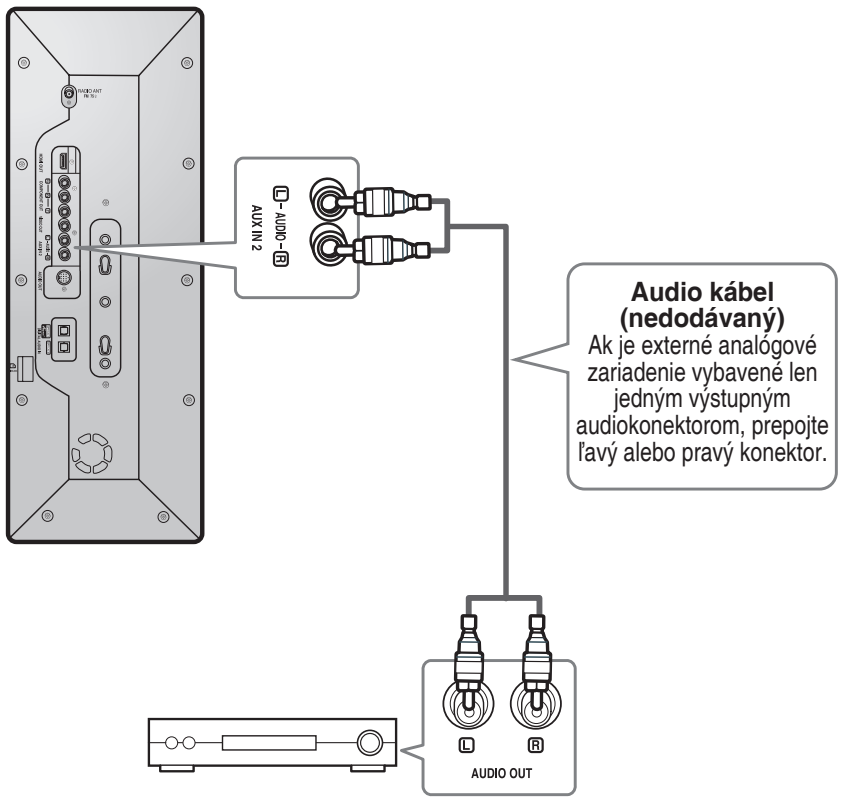
1 Do vstupu AUX IN 1 (Audio) na domácom divadle zapojte výstup Audio Out vonkajšieho zariadenia/prehrávača MP3.

2 Stlačením tlačidla **AUX** na diaľkovom ovládaní vyberte vstup <AUX1>.

- Použiť môžete aj tlačidlo **FUNCTION** (FUNKCIA) na hlavnom prístroji.
  Režim sa prepína nasledovne : **DVD → D.IN 1 → D.IN 2 → AUX1 → AUX2 → USB → FM**

Pripojenie zvuku z externých zariadení (pokračovanie)

AUX2 : Zadný panel


AUX IN 2
L - AUDIO - R
Audio kábel (nedodávaný)
Ak je externé analógové zariadenie vybavené len jedným výstupným audiokonektorom, prepojte ľavý alebo pravý konektor.
L
R
AUDIO OUT

AUX2 : Pripojenie externého analógového zariadenia

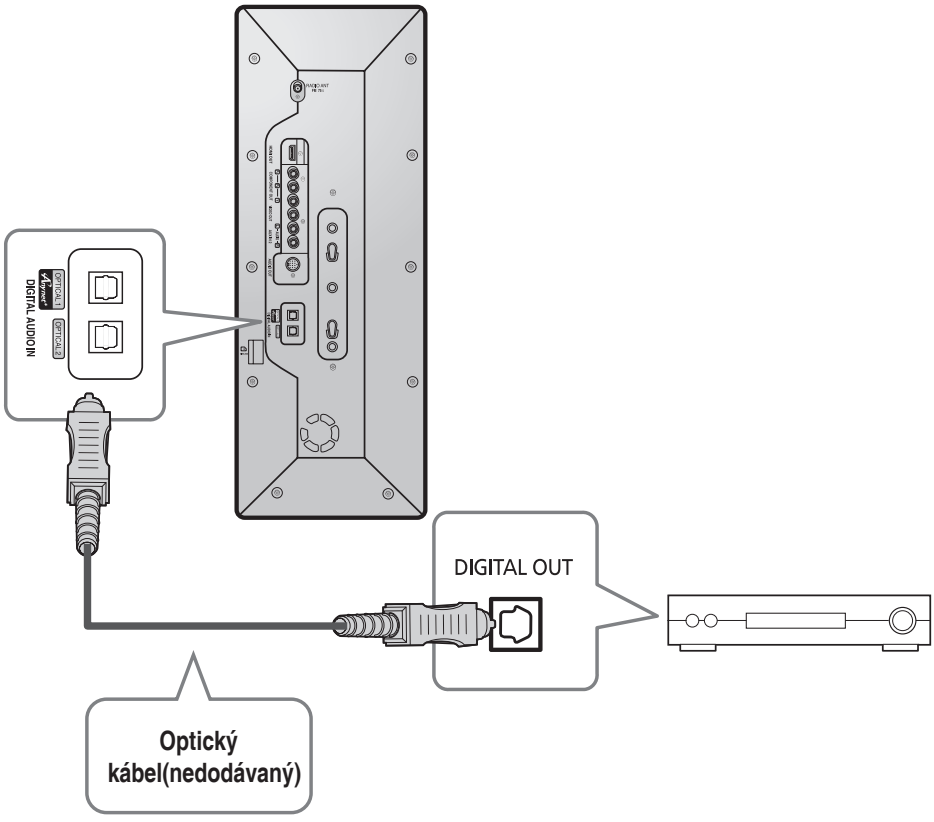
analógový signál zariadenia, akým je napríklad videorekordér.

1 Prepojte konektor AUX IN 2 (Audio) na domácom kine s konektorom výstupu zvuku na externom analógovom zariadení.
- Skontrolujte,či súhlasí farebné označenie konektorov.

2 Stlačením tlačidla **AUX** na diaľkovom ovládaní vyberte vstup <AUX2>.
- Použiť môžete aj tlačidlo **FUNCTION** (FUNKCIA) na hlavnom prístroji.
  Režim sa prepína nasledovne : **DVD → D.IN 1 → D.IN 2 → AUX1 → AUX2 → USB → FM**

- Môžete prepojiť konektor výstupu obrazu na svojom videorekordéri s televízorom a konektory výstupu zvuku na videorekordéri s konektormi na tomto prístroji.

OPTICKÝ : Zadný panel



OPTICKÝ : Pripojenie externého digitálneho zariadenia

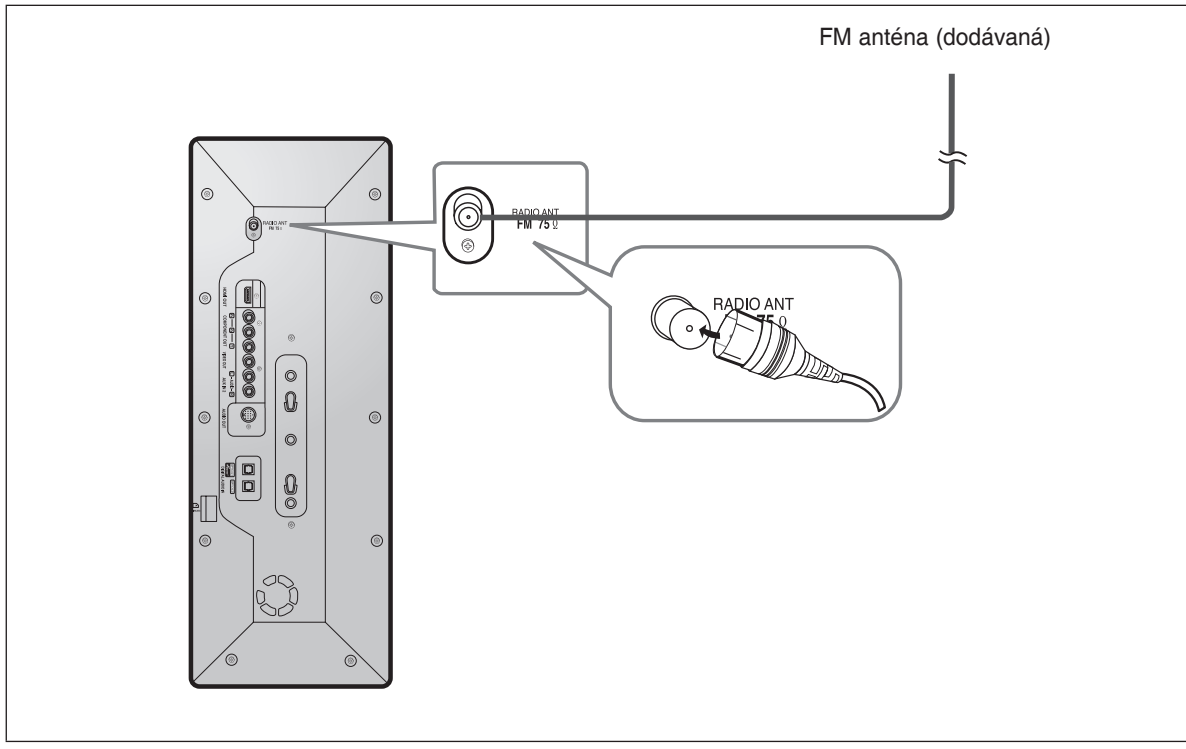
Zariadenia s digitálnym signálom, napríklad káblový box/satelitný prijímač (set-top box).

1 Pripojte digitálny vstup (OPTICAL 1 alebo 2) na domácom kine k digitálnemu výstupu externého digitálneho komponentu.

2 Stlačením tlačidla **AUX** na diaľkovom ovládaní vyberte vstup <D.IN 1>,<D.IN 2>.

- Použiť môžete aj tlačidlo **FUNCTION** (FUNKCIA) na hlavnom prístroji.
  Režim sa prepína nasledovne : **DVD → D.IN 1→ D.IN 2→ AUX1 → AUX2 → USB → FM**

Pripojenie FM antény



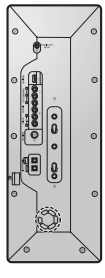
1 Ku koaxiálnemu konektoru 75 Ω pripojte anténu FM.

2 Pomaly pohybujte káblom tak, aby bol signál kvalitný, potom kábel antény upevnite na stenu alebo iný pevný povrch.

• Ventilátor vháňa chladný vzduch do zariadenia, aby sa neprehrialo.

Ventilátor

Chladiaci ventilátor dodáva studený vzduch prístroju, čím ho chráni pred prehrievaním.



Z bezpečnostných dôvodov dbajte na nasledovné.

- Skontrolujte, či je systém dostatočne chladený. Ak je ventilácia nedostatočná, teplota vo vnútri zariadenia sa značne zvýši a zariadenie sa môže poškodiť.
- Neblokujte chladiaci ventilátor ani ventilačné otvory. (Ak by ste zablokovali chladiaci ventilátor alebo ventilačné otvory napr. novinami alebo obrusom, zariadenie sa môže prehrievať a následne môže dôjsť k požiaru.)

Pred čítaním používateľskej príručky

Pred čítaním používateľskej príručky si preštudujte nasledujúce výrazy.

Ikony, ktoré budú v príručke použité

Ikona	Výraz	Popis
DVD	DVD	Znamená to funkciu, ktorá je k dispozícii na diskoch DVD alebo DVD-R/DVD-RW, ktoré boli zapísané a uzatvorené v režime Video.
CD	CD	Znamená to funkciu, ktorá je k dispozícii na diskoch Data CD (CD-R alebo CD-RW).
MP3	MP3	Znamená to funkciu, ktorá je k dispozícii na diskoch CD-R/-RW.
JPEG	JPEG	Znamená to funkciu, ktorá je k dispozícii na diskoch CD-R/-RW.
DivX	DivX	Znamená to funkciu, ktorá je k dispozícii na diskoch MPEG4 (DVD±R/RW, CD-R alebo CD-RW)
!	VAROVANIE	Znamená to situáciu, kedy funkcia nie je aktívna, alebo môže byť nastavenie zrušené.
✎	POZNÁMKA	Znamená to tipy alebo pokyny na strane, ktoré pomáhajú pri používaní funkcie.

- **Pokyny v tejto príručke označené symbolom <DVD (DVD)> sa týkajú diskov DVD-VIDEO, DVD-AUDIO a DVD-R/-RW, ktoré boli zapísané v režime Video, a potom boli uzatvorené. Kde sa spomína niektorý typ DVD samostatne, je to označené osobitne.**
- Ak neboli disky DVD-R/-RW zapísané správne vo formáte DVD Video, nebudú sa dať prehrávať.

Pred používaním domáceho kina

Ako ovládať televízor Samsung a domáce kino diaľkovým ovládaním zariadenia HT-TX500

Diaľkové ovládanie domáceho kina je možné použiť na ovládanie televízorov značky Samsung.

1 Zapojte napájací kábel hlavného prístroja do elektrickej zásuvky so striedavým napätím.

- Pred zapojením systému do elektrickej zásuvky musíte skontrolovať nastavenie napätia (VOLITEĽNÉ). Ak napätie zásuvky nezodpovedá nastaveniu na zadnej strane prístroja, môže byť systém vážne poškodený.

2 Stlačením tlačidla **TV** nastavte ovládač do režimu ovládania TV.

3 Pre zapnutie televízora Samsung stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo **POWER**.

4 Pre výber vstupného signálu VIDEO na vašomtelevízore stlačte **TV/VIDEO**.

5 Stlačením tlačidla **DVD RECEIVER** (DVD PRIJÍMAČ) prepnite do režimu DVD RECEIVER, aby ste mohli ovládať domáce kino DVD.

6 Pre výber prehrávania DVD/CD disku stláčajte na zariadení tlačidlo **FUNCTION** alebo stlačte tlačidlo DVD na DO.

- Ak chcete hlavnú jednotku zapnúť alebo vypnúť, stlačte a podržte tlačidlo Power na diaľkovom ovládači alebo na hlavnej jednotke na viac, ako 1 sekundu.

Výber formátu obrazu

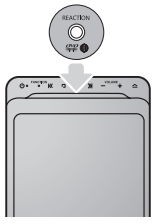
Nechajte prístroj vypnutý, stlačte a podržte viac ako 5 sekúnd tlačidlo **NT/PAL** na diaľkovom ovládaní.

- V predvolenom nastavení je formát obrazu nastavený na hodnotu <PAL>.
- Na displeji sa objavi nápis <NTSC> alebo <PAL>. Vtedy krátkym stlačenim tlačidla NT/PAL vyberte spomedzi možnosti <NTSC> a <PAL>.
- Každá krajina používa inú normu formátu obrazu.
- Z dôvodu normálneho prehrávania musí byť formát disku rovnaký ako formát obrazu televízora.

Prehrávanie disku

1 Vložte disk v zvislej polohe do otvoru na disk.

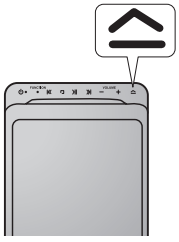
- Disk vkladajte potlačenou stranou dopredu.
- Prehrávanie sa spustí automaticky.



2 Stlačte tlačidlo EJECT na diaľkovom ovládači alebo podržte tlačidlo EJECT na hlavnej jednotke na viac, ako 1 sekundu.

- Disk vyjde z otvoru na vloženie disku na hlavnej jednotke.

Tlačidlo EJECT



➢ Ak chcete zastaviť prehrávanie, stlačte počas prehrávania tlačidlo **STOP** (ZASTAVIŤ) (■).

- Ak ho stlačíte raz, zobrazi sa nápis **<PRESS PLAY>** (STLAČTE PREHRAŤ), do pamäte sa uloží miesto zastavenia. Ak stlačíte tlačidlo **PLAY/PAUSE** (PREHRAŤ/POZASTAVIŤ) (►II) alebo **ENTER**, prehrávanie bude pokračovať od miesta, kde bolo zastavené. (Táto funkcia sa týka len diskov DVD.)
- Ak ho stlačíte dvakrát, zobrazí sa nápis <STOP> (ZASTAVENÉ). Ak potom stlačite tlačidlo **PLAY/PAUSE** (PREHRAŤ/POZASTAVIŤ) (►II), prehrávanie začne od začiatku.

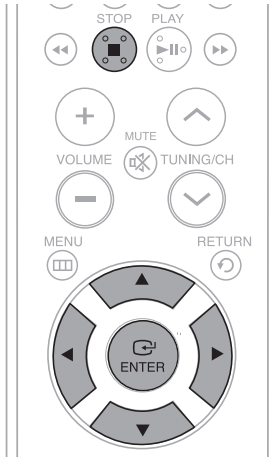
➢ Ak chcete dočasne pozastaviť prehrávanie, stlačte počas prehrávania tlačidlo **PLAY/PAUSE** (PREHRAŤ/POZASTAVIŤ) (►II).

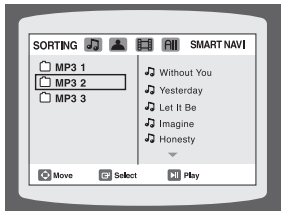
- Ak chcete pokračovať v prehrávani, stlačte znova tlačidlo **PLAY/PAUSE** (PREHRAŤ/POZASTAVIŤ) (►II).

- V závislosti od obsahu disku sa môže úvodná obrazovka líšiť.
- V prehrávači nie je možné spúšťať žiadne pirátske nahrávky. V opačnom pripade ide o porušenie odporúčaní systému CSS (Content Scrambling System: systém na ochranu proti kopírovaniu).

Prehrávanie MP3/WMA-CD disku

Dátove CD (CD-R, CD-RW) kódované vo formátoch MP3/WMA sa dajú prehrávať.





1 Vložte disk MP3.
- Zobrazí sa Menu MP3/WMA a prehrávanie sa spustí.
- Obsah ponuky Menu je pri rôznych MP3/WMA diskoch rozdielny.
- Súbory WMA-DRM nie sú podporované.

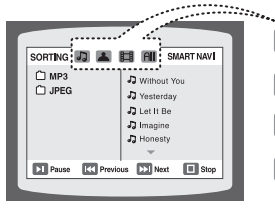
2 V režime zastavenia vyberte pomocou tlačidla ▲,▼,◄,► album a stlačte tlačidlo **ENTER**.
- Stláčanim tlačidla ▲,▼ vyberte skladbu.

3 Ak chcete album zmeniť, počas zastavenia stláčaním ▲,▼,◄,► zvoľte iný album a potom stlačte **ENTER**.
- Pre výber iného albumu alebo skladby zopakujte kroky 2 a 3 vyššie.

4 Pre zastavenie prehrávania stlačte tlačidlo **STOP** (zastavenie) (■).

- V závislosti od režimu záznamu sa niektoré MP3/WMA-CD disky nemusia prehrať.
- Obsah MP3-CD disku závisí od formátu MP3/WMA skladieb na disku.

➢ Pre prehrávanie súboru s ikonou,
- stlačte tlačidlo ▲,▼,◄,► v režime zastavenia a vyberte želanú ikonu v hornej časti ponuky.



Ikona audio súboru : Ak si želáte prehrávať iba hudobné súbory vyberte ikonu

Ikona obrazového súboru : Ak si želáte prehrávať iba obrázkové súbory vyberte ikonu

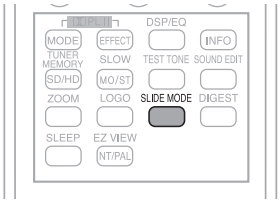
Ikona video súboru : Ak si želáte prehrávať iba video súbory vyberte ikonu

Ikona pre všetky súbory : Pre výber všetkých súborov vyberte ikonu

Prehrávanie súborov JPEG

Zábery nasnímané digitálnym fotoaparátom alebo videokamerou alebo obrazové súbory JPEG z počítača môžete uložiť na CD disk a potom ich prehrať týmto domácim kinom.

Režim prepínania obrázkov (Slide)



1 Vložte disk JPEG.

- Prehrávanie sa spustí automaticky. Každý obrázok bude zobrazený 5 sekúnd, potom sa zobrazí nasledujúci obrázok.

2 Stlačte tlačidlo **SLIDE MODE**.

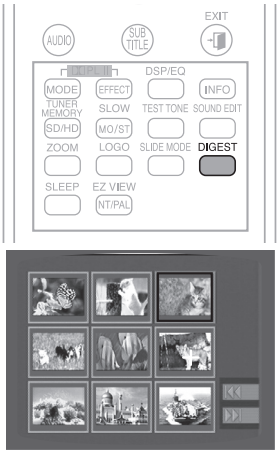
- Pri každom stlačení tlačidla sa striedajú nasledujúce prechody obrázkov:
  SLIDE SHOW MODE : 1~5 → SLIDE SHOW MODE : RANDOM → SLIDE SHOW MODE : NONE

➢ Ak chcete prepnúť na ďalši obrázok stlačte tlačidlo I◀◀,▶▶I.

- Po každom stlačení tlačidla sa prepne predošlý alebo ďalší obrázok.

Funkcia prehľadu

Na televíznej obrazovke môžete zobraziť naraz až 9 obrázkov JPEG.



1 Počas prehrávania stlačte tlačidlo **DIGEST**.

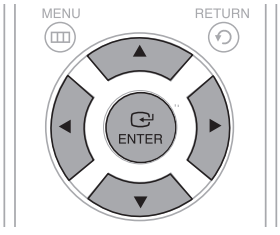
- Súbory JPEG sa zobrazia v 9 políčkach.

2 Stláčaním tlačidiel ▲,▼,◄,► zvoľte požadovaný obrázok a stlačte tlačidlo **ENTER**.

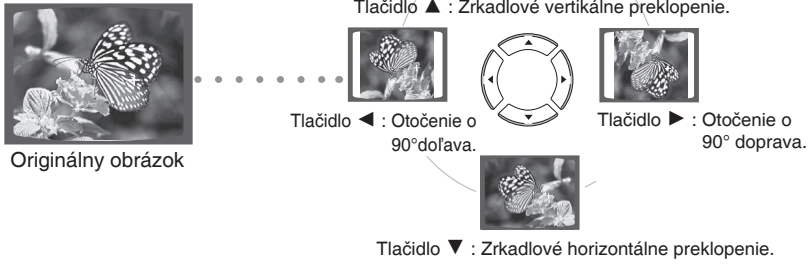
- Vybrané obrázky sa zobrazia, každý obrázok sa zobrazí na 5 sekúnd.

➢ Pre zobrazenie ďalšieho okna s obrázkami stlačte tlačidlo I◀◀,▶▶I

Otočenie/Zrkadlové zobrazenie



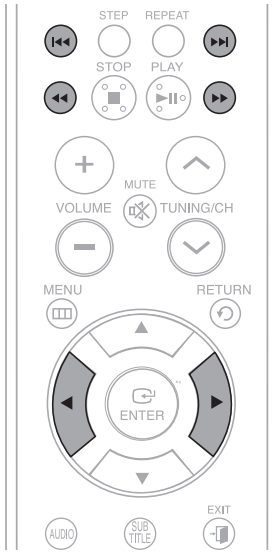
Počas prehrávania stláčajte tlačidlá ▲,▼,◄,►.


Originálny obrázok
Tlačidlo ▲ : Zrkadlové vertikálne preklopenie.
Tlačidlo ◄ : Otočenie o 90°doľava.
Tlačidlo ► : Otočenie o 90° doprava.
Tlačidlo ▼ : Zrkadlové horizontálne preklopenie.

- Maximálne rozlíšenie, ktoré podporuje toto zariadenie, je 5120 x 3480 (alebo 19.0 megapixelov)pre štandardné JPEG súbory a 2048 x 1536 (alebo 3,0 megapixelov) pre progresívne obrazové súbory.

Prehrávanie súborov DivX

Funkcie popisované na tejto strane sa týkajú prehrávania DivX diskov.



Prepínanie vpred/vzad

Počas prehrávania stlačte tlačidlo I◀◀,▶▶I.

- Ak sú na disku dva a viac súborov, stlačením tlačidla ▶▶I prepnete na ďalší súbor.
- Ak sú na disku dva a viac súborov, stlačením tlačidla I◀◀ prepnete na predchádzajúci súbor.

Zrýchlené prehrávanie

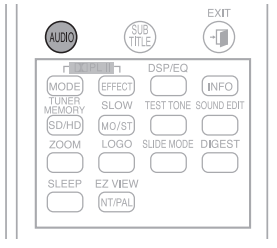
Pre prehrávanie disku vyššou rýchlosťou stlačte tlačidlo ◀◀ alebo ▶▶ počas prehrávania.

- Po každom stlačení tlačidla sa rýchlosť prehrávania meni nasledovne: 2x ➞ 4x ➞ 8x ➞ 32x ➞ Normálna rýchlosť.

Funkcia 5 Minute Skip

Počas prehrávania stlačte tlačidlo ◄,►.

- Po stlačení tlačidla ► sa v prehrávaní posuniete o 5 minút vpred.
- Po stlačení tlačidla ◄ sa v prehrávaní posuniete o 5 minút vzad.

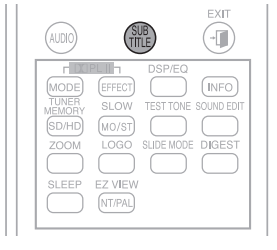


Prepínanie zvuku

stlačte tlačidlo **AUDIO**.

- Ak sa na disku nachádza viac zvukových stôp, môžete medzi nimi prepínať.
- Po každom stlačení tlačidla sa prepína medzi <AUDIO (1/N, 2/N ...)> a < ✋ >.

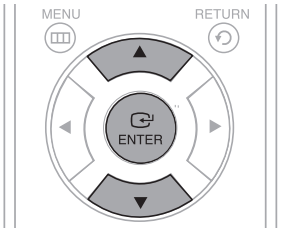
• < ✋ > sa zobrazí, ak je na disku len jedna podporovaná zvuková stopa.



Zobrazenie titulkov

Stlačte tlačidlo **SUBTITLE**.

- Po každom stlačení tlačidla sa prepina medzi <**SUBTITLE** (1/N, 2/N ...)> a <**SUBTITLE OFF**>.
- Ak disk obsahuje len jedny titulky, prehrajú sa automaticky.
- Ďalšie informácie týkajúce sa použitia titulkov pri DivX diskoch pozri v bode čislo 2 (Titulky) nižšie.



Ak je na disku viac než jeden súbor s titulkami

Ak je na disku viac než jeden súbor s titulkami, predvolené titulky nemusia zodpovedať filmu. Môžete vybrať svoj jazyk titulkov nasledujúcim postupom:

1 V režime zastavenia stlačením tlačidla kurzora ▲,▼ vyberte na televíznej obrazovke požadované titulky ( ), potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

2 Keď vyberiete na televíznej obrazovke požadovaný súbor DivX, film sa bude normálne prehrávať.

DivX (Digitálny internetový video súbor)

DivX je formát video súborov vyvinutý na základe kompresnej technológie Microsoft MPEG4, vďaka čomu sa poskytujú audio a video dáta cez Internet v reálnom čase.
MPEG4 sa využíva na kódovanie video signálu a MP3 na kódovanie audio signálu. Môžete tak sledovať záznamy v kvalite približujúcej sa DVD diskom.

1. Podporované formáty

Tento produkt podporuje len nasledovné mediálne formáty. Ak formát video ani audio signálu nie je podporovaný, môžu sa vyskytnúť problémy, ako sú výpadky obrazu alebo zvuku.

Podporované formáty video signálu

Formát	AVI	WMV
Supported Versions	DivX3.11~DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

Podporované formáty audio signálu

Formát	MP3	WMA	AC3	DTS
Bit Rate	80~384kbps	56~128kbps	128~384kbps	1.5Mbps
Sampling Frequency	44.1khz		44.1/48khz	44.1khz

- Súbory DivX (zvukové súbory aj videosúbory) vytvorené vo formáte DTS podporujú len 6 Mb/s.
- Pomer strán: Aj keď je predvolené rozlišenie pri DivX súboroch 640 x 480 pixelov (4:3), toto zariadenie podporuje rozlišenie až 800 x 600 pixelov (16:9). Vyššie rozlišenie TV obrazovky než 800 bodov nie je podporované.
- Ak prehrávate disk s vyššou vzorkovacou frekvenciou než 48 kHz alebo dátovým tokom 320 kb/s, môžu sa počas prehrávania vyskytnúť otrasy obrazu.

2. Titulky

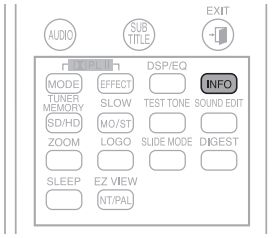
- Aby ste túto funkciu používali správne, vyžadujú sa určité skúsenosti z rozbaľovanim a editovanim video súborov.
- Aby titulky fungovali, uložte súbor s titulkami (*.smi) s rovnakým názvom ako súbor DivX (*.avi) a do rovnakého priečinka.
  Priklad. Hlavný priečinok Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Názov súboru môže obsahovať až 60 abecedných alebo 30 východoázijských znakov (2-bytové znaky ako kórejské a čínske).

Používanie funkcie prehrávania

Zobrazenie informácií o disku

DVD CD MP3 JPEG DivX

Na TV obrazovke môžete zobraziť informácie o prehrávanom disku.



Stlačte **INFO**.

- Po každom stlačení tlačidla sa zobrazenie zmení nasledovne:

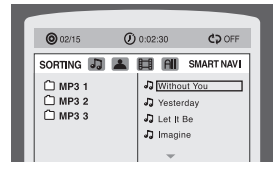
DVD

Zobrazenie sa vypne

CD

Zobrazenie sa vypne

MP3 JPEG DivX



Zobrazenie sa vypne

- V závislosti od obsahu disku sa môžu zobrazované informácie líšiť.
- Niektoré disky tiež umožňujú zvoliť DTS, DOLBY DIGITAL

Na TV obrazovke sa zobrazí

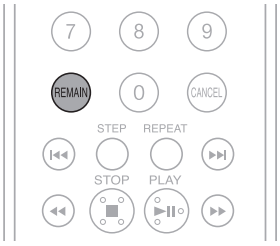
Ak sa na TV obrazovke počas ovládania tlačidiel zobrazi tento symbol, pri práve prehrávanom disku daná operácia nie je možná.

Screen Display

DVD	Zobrazenie pre DVD disk		Zobrazenie pre titul		Uplynutý čas	LR	Zobrazenie STEREO (L/R)
DVD AUDIO	Zobrazenie pre DVD-AUDIO disk		Zobrazenie pre kapitolu		Zobrazenie režimu opakovaného prehrávania	DOLBY DIGITAL	Zobrazenie DOLBY DIGITAL
CD	Zobrazenie pre CD disk		Zobrazenie pre skladbu (súbor)		Zobrazenie jazyka pre zvuk		Zobrazenie pre zorné uhly
			Zobrazenie pre skupinu		Zobrazenie titulkov		

Zobrazenie zostávajúceho času

DVD CD MP3



Stlačte tlačidlo **REMAIN**.

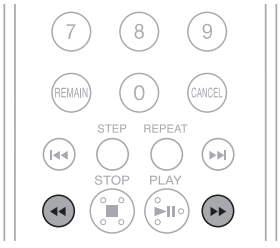
- Môžete zobraziť celkový prehrávací a zostávajúci čas prehrávaného titulu alebo kapitoly.

Po každom stlačení tlačidla REMAIN

DVD-VIDEO	TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN
DVD-AUDIO	GROUP ELAPSED → GROUP REMAIN → TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN
CD	TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN
MP3	TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

Zrýchlené prehrávanie

DVD CD MP3 DivX



Stlačte tlačidlo ◀◀,▶▶.

- Po každom stlačení tlačidla počas prehrávania sa rýchlosť prehrávania mení nasledovne:

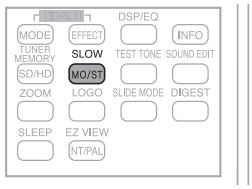
◀◀ 2X → ◀◀ 4X → ◀◀ 8X → ◀◀ 32X → ▶ PLAY

▶▶ 2X → ▶▶ 4X → ▶▶ 8X → ▶▶ 32X → ▶ PLAY

- Počas zrýchleného prehrávania CD alebo MP3-CD disku je zvuk počuť len pri rýchlosti 2x. Pri rýchlostiach 4x, 8x a 32x nie je zvuk počuť.

Spomalené prehrávanie

DVD DivX



Stlačte tlačidlo **SLOW**.

- Po každom stlačení tlačidla počas prehrávania sa rýchlosť prehrávania mení nasledovne:

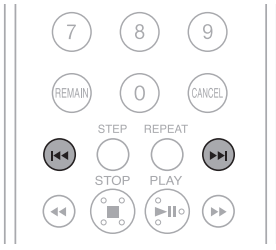
DVD: ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ◀▮1/2 → ◀▮1/4 → ◀▮1/8 → ▶ PLAY

DivX: ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ▶ PLAY

- Počas spomaleného alebo krokovaného prehrávania nie je počuť zvuk.
- Spomalené prehrávanie vzad nefunguje pri DivX diskoch.

Používanie funkcie prehrávania (pokračovanie)

Prepínanie scén/skladieb

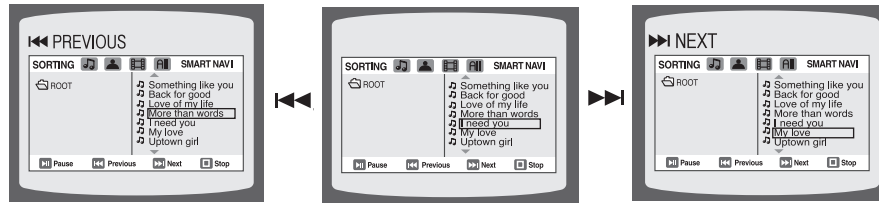


Stlačte tlačidlo ⏮,⏭

- Po každom krátkom stlačení tlačidla počas prehrávania sa spustí prehrávanie predošlej alebo ďalšej kapitoly, skladby, priečinka (súboru).
- Nie je možné súvislo preskakovať kapitoly.

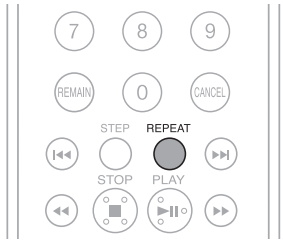
DVD

MP3



Opakované prehrávanie

Kapitoly, tituly, skladby alebo priečinky (súbory MP3) na disku je možné opakovane prehrávať.



Stlačte **REPEAT**.

- Po každom stlačení tlačidla počas prehrávania sa režim opakovaného prehrávania mení nasledovne:

DVD-VIDEO: REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TLTLE → REPEAT : OFF

DVD-AUDIO: REPEAT : TRACK → REPEAT : GROUP → REPEAT : OFF

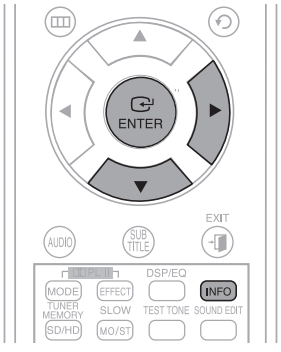
CD: REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

MP3 / JPEG / DivX: REPEAT:RANDOM → REPEAT:TRACK → REPEAT:DIR → REPEAT:DISC → REPEAT:OFF

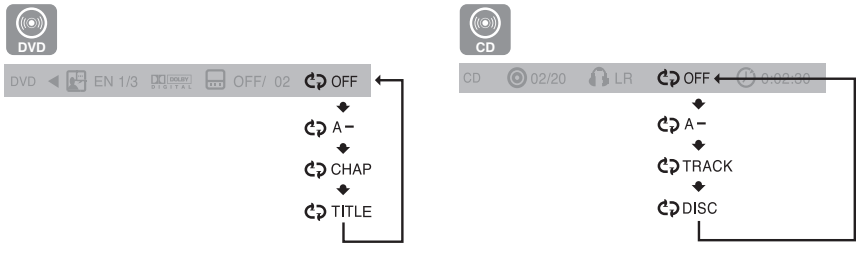
Voľby režimu opakovaného prehrávania

CHAPTER (KAPITOLA) : Opakované prehrávanie zvolenej kapitoly.
TITLE (TITUL) : Opakované prehrávanie zvoleného titulu.
GROUP (SKUPINA) : Opakované prehrávanie zvolenej skupiny.
RANDOM (NÁHODNE) : Prehrávanie skladieb v náhodnom poradí. (Prehraná skladba sa môže prehrať znova.)
TRACK (SKLADBA) : Opakované prehrávanie zvolenej skladby.
DIR (PRIEČINOK) : Opakované prehrávanie všetkých skladieb vo zvolenom priečinku.
DISC (DISK) : Opakované prehrávanie celého disku.
OFF (VYPNUTÉ) : Zrušenie opakovaného prehrávania.

Výber režimu opakovaného prehrávania v informačnom zobrazení o disku



1 Dvakrát stlačte **INFO**.
2 Stláčaním tlačidla ► vyberte zobrazenie **REPEAT PLAYBACK** (↻).
3 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte želaný spôsob opakovania.
   - Ak chcete vybrať iný album a skladbu, opakujte hore uvedené kroky 2 a 3.
4 Stlačte **ENTER**.

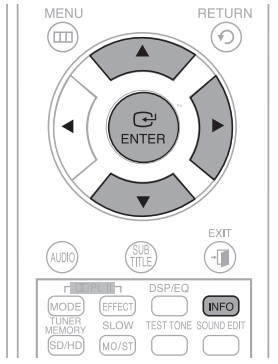


- Pri diskoch DivX, MP3 a JPEG nie je možné vybrať funkciu Repeat Play (Opakované prehrávanie) z informácií na obrazovke.

Používanie funkcie prehrávania (pokračovanie)

Prehrávanie A-B Repeat

Môžete opakovane prehrávať zvolený úsek DVD disku.



1 Dvakrát stlačte **INFO**.

2 Stláčaním tlačidla ► vyberte zobrazenie **REPEAT PLAYBACK** (↻).

3 Stláčaním tlačidiel ▲,▼ vyberte <A-> a stlačením tlačidla **ENTER** vyberte začiatok časti, ktorá sa má opakovať.

- Po stlačení tlačidla **ENTER** sa zvolené miesto uloží do pamäte.

4 V koncovom mieste úseku, ktorý chcete opakovane prehrávať, stlačte **ENTER**.

- Zvolený úsek sa bude opakovane prehrávať.

REPEAT : A-B

➢ Pre obnovenie štandardného prehrávania zvoľte stláčaním ▲,▼ položku ↻ OFF.

- Funkcia A-B Repeat (Opakovať A-B) nefunguje na diskoch DivX, MP3 alebo JPEG.
- Funkcia opakovania A-B neumožňuje nastaviť bod (B)skôr ako 5 sekúnd prehrávacieho času od nastaveného počiatočného bodu (A).

Funkcia krokovania

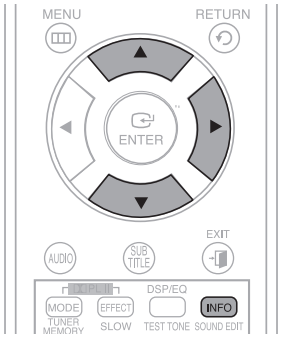
Stlačte tlačidlo **STEP**.

- Po každom stlačení tlačidla počas prehrávania sa obraz posunie o jednu snímku vpred.

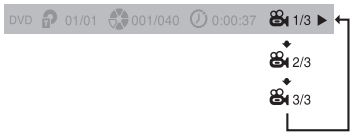
- Počas prehrávania krokovým pohybom nie je počuť žiadny zvuk.

Funkcia zorných uhlov

Táto funkcia umožňuje sledovať rovnakú scénu z rôznych zorných uhlov.



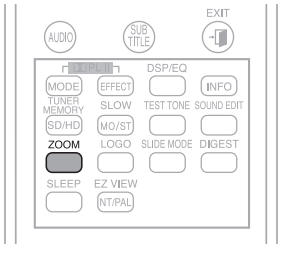
1. Stlačte **INFO**.
2. Stláčaním tlačidla ► vyberte zobrazenie **ANGLE** (🎥).
3. Stláčaním tlačidiel ▲, ▼ alebo číselných tlačidiel zvoľte požadovaný zorný uhol.
   - Po každom stlačení tlačidla sa uhol záberu mení nasledovne:

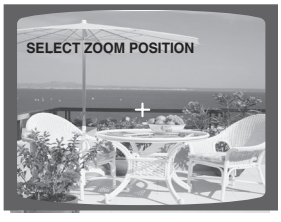


> • Funkcia zorných uhlov pracuje len pri disku, na ktorom sú zaznamenané viaceré zorné uhly.

Funkcia Zoom (Zväčšenie obrazu)

Táto funkcia umožňuje zväčšiť určitú časť zobrazeného obrazu.





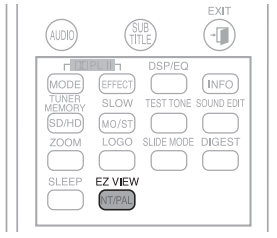
1. Stláčajte **ZOOM**.
2. Stláčaním tlačidiel ▲,▼,◄,► sa posuňte na časť, ktorú chcete zväčšiť.
3. Stlačte **ENTER**.
   - Po každom stlačení tlačidla sa miera zväčšenia prepina nasledovne:

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF

> • Táto funkcia nie je dostupná pri prehrávaní diskov DivX.

Používanie funkcie prehrávania (pokračovanie)

Funkcia EZ VIEW



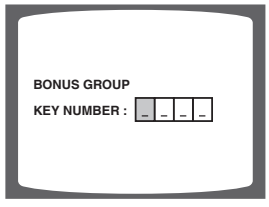
Stlačte tlačidlo **EZ VIEW**.

- Po každom stlačení tlačidla sa funkcia Zoom zapína a vypína.
- Ak prehrávate záznam v širokouhlom formáte, môžete stlačením tlačidla **EZ VIEW** odstrániť zobrazenie čiernych pruhov na vrchu a spodku obrazu.

- Táto funkcia nefunguje, ak DVD disk obsahuje záznam s viacerými zornými uhlami.
- Zobrazenie čiernych pruhov sa nemusi odstrániť, keďže niektoré DVD disky majú pomer strán fixne zadaný.
- Táto funkcia nie je dostupná pri prehrávaní diskov DivX.
- Počas činnosti EZ View, môže byť ľavá a pravá strana mierne orezané.

Skupina Bonus

Niektoré DVD-Audio disky obsahujú zvláštnu skupinu 'Bonus', ktorej sprístupnenie vyžaduje zadanie 4-ciferného kódu. Podrobnosti a kód pozri na obale disku.



Ak prehrávate DVD-Audio disk obsahujúci skupinu Bonus, automaticky sa zobrazí zobrazenie na zadanie kódu.

- Ak vysuniete disk, vypnete zariadenie, alebo ho odpojíte od elektrickej siete, kód bude potrebné zadať znova.

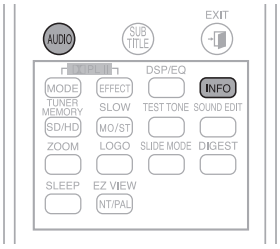
Navigačné strany

➢ Počas prehrávania stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlo ∧,∨.

- Z DVD-Audio disku obsahujúceho obrázky môžete zvoliť požadovaný obrázok.
- Pri niektorých diskoch nie je výber obrázka možný.

Funkcia výberu jazyka pre zvuk

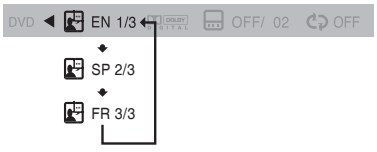
DVD



1 Dvakrát stlačte **INFO**.

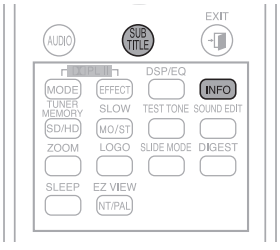
2 Stláčaním číselných tlačidiel alebo ▲,▼ zvoľte požadovaný jazyk pre zvuk.

- Podľa počtu jazykov na DVD disku sa po každom stlačení tlačidla môže zvoliť iný jazyk (ENGLISH, SPANISH, FRENCH atď.).



Funkcia výberu jazyka pre titulky

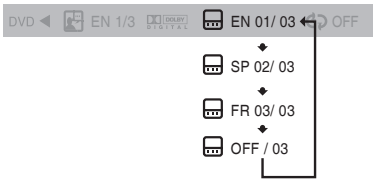
DVD



1 Dvakrát stlačte **INFO**.

2 Stláčaním tlačidiel ► vyberte zobrazenie **SUBTITLE** (⊟).

3 Stláčaním číselných tlačidiel alebo ▼ zvoľte požadovaný jazyk pre titulky.

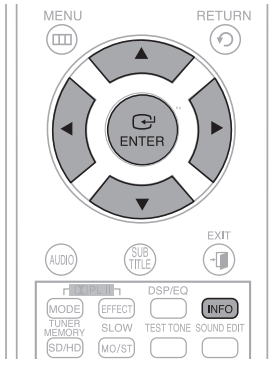


- Ak chcete ovládať túto funkciu, môžete stlačiť aj tlačidlo AUDIO (ZVUK) alebo SUBTITLE (TITULKY) na diaľkovom ovládaní.
- V závislosti od disku sa nemusí dať zvoliť jazyk pre zvuk a titulky.

Používanie funkcie prehrávania (pokračovanie)

Priamy prechod k scéne/piesni

DVD CD MP3 JPEG



DVD CD

1 Stlačte **INFO**.

2 Stláčaním smerových tlačidiel ▲,▼ alebo číselných tlačidiel zvoľte požadovaný titul/stopu (skladbu) ( ) a stlačte **ENTER**.

3 Stláčaním tlačidiel ◄,► vyberte zobrazenie pre kapitolu ( ).

4 Stláčaním číselných tlačidiel alebo tlačidiel ▲,▼ zvoľte požadovanú kapitolu a stlačte tlačidlo **ENTER**.

5 Stláčaním tlačidiel ◄,► vyberte zobrazenie ( ) času.

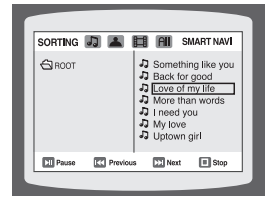
6 Stlačením číselných tlačidiel zadajte požadovaný čas a stlačte **ENTER**.

DVD 01/05 001/040 0:00:37 1/1 ▶

MP3 JPEG

Stláčajte **číselné** tlačidlá.

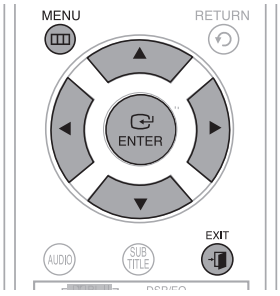
- Zvolený súbor sa prehrá.
- Pri prehrávaní MP3 alebo JPEG disku nie je možné pomocou ▲,▼ prepínať priečinky. Ak chcete prepínať priečinky, stlačte **STOP** (zastavenie) (■) a potom stláčajte ▲,▼.



- Pre priamy presun na želaný titul, kapitolu, alebo skladbu môžete použiť tlačidlo I◄◄,►►I na DO.
- Niektoré disky neumožňujú vyhľadať zvolený titul alebo zadať požadovaný čas.

Menu DVD disku

Menu DVD disku sa pri jednotlivých diskoch líši.



1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.

2 Stláčaním tlačidiel ▲,▼ vyberte **<Disc Menu>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.
- Keď zvolíte Menu disku, ktoré disk nepodporuje, na obrazovke sa zobrazí hlásenie <This menu is not supported> (Toto Menu nie je podporované).

3 Stláčaním tlačidiel ▲,▼,◄,► vyberte požadovanú položku.

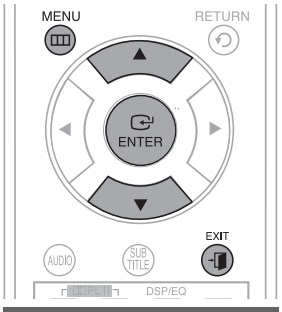
4 Stlačte **ENTER**.

➢ Stlačením EXIT vypnete nastavovacie zobrazenie.

- Zobrazenie ponuky disku môže byť v závislosti od disku odlišné.

Menu titulov

Pri DVD diskoch, ktoré obsahujú viaceré tituly môžete jednotlivé tituly zobraziť. Dostupnosť tejto funkcie závisí od disku.



1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.

2 Stláčaním tlačidiel ▲,▼ vyberte zobrazenie **<Title Menu>**.

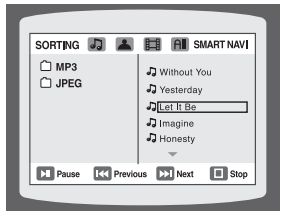
3 Stlačte **ENTER**.
- Zobrazí sa ponuka titulov.

➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

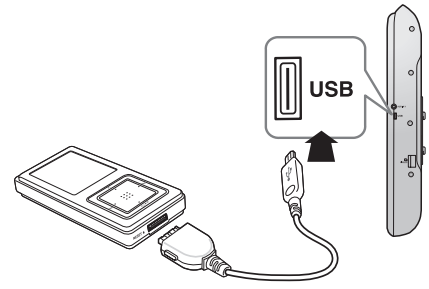
- Zobrazenie ponuky titulov sa môže v závislosti od disku líšiť.

Prehrávanie mediálnych súborov pomocou funkcie USB Host

Po pripojení pamäťového zariadenia k USB portu domáceho kina môžete vo vysokej kvalite obrazu a s 5.1-kanálovým zvukom prehrať mediálne súbory, ako sú obrázky, filmy a hudba, ktoré máte uložené v MP3 prehrávači, USB pamäťovej jednotke alebo digitálnom fotoaparáte.



1 Pripojte zariadenie s rozhraním USB k portu rozhrania USB na boku prístroja.



2 Pre výber režimu USB stlačte tlačidlo **FUNCTION** na zariadeni, alebo tlačidlo USB na diaľkovom ovládaní.
- Na displeji sa zobrazí <USB> a po chvíľke zobrazenie zmizne.
- Na obrazovke TVP sa zobrazí TV a uložené súbory sa začnú prehrávať.

3 Prehrávanie zastavíte stlačením tlačidla **STOP** (■).

➢ Bezpečné odpojenie **USB** zariadenia
Aby ste predišli poškodeniu údajov uložených na USB zariadení, vykonajte ešte pred odobratím zariadenia bezpečné odpojenie.

1) **Stlačte na riadku dvakrát tlačidlo** STOP **(ZASTAVIŤ) (■)**.
Na displeji sa zobrazí **REMOVE USB**.

2) Odpojte USB kábel.

- Ak chcete počúvať hudobné súbory s 5.1 kanálovým zvukom domáceho kina, musíte režim Dolby Pro Logic II nastaviť na hodnotu Matrix. (Pozrite stranu 57.)

Prepínanie vpred/vzad

Počas prehrávania stlačte tlačidlo I◀◀,▶▶I.

- V pripade viac ako jedného súboru sa po stlačení tlačidla ▶▶I označí ďalší súbor.
- V pripade viac ako jedného súboru sa po stlačení tlačidla I◀◀ označí predchádzajúci súbor.

Zrýchlené prehrávanie

Pre prehrávanie disku vyššou rýchlosťou stlačte tlačidlo ◀◀ ▶▶ počas prehrávania.

- Po každom stlačení tlačidla sa rýchlosť prehrávania meni nasledovne:
  2x → 4x → 8x → 32x → Normálna rýchlosť.

Kompatibilné zariadenia

1. USB zariadenia ktoré podporujú USB Mass Storage v1.0. (USB zariadenia, ktoré fungujú ako vymeniteľný disk vo Windows (2000 alebo novšie verzie) bez nutnosti inštalácie prídavných ovládačov.)
2. MP3 prehrávač: MP3 prehrávače s pevným diskom (HDD) alebo pamäťou Flash.
3. Digitálny fotoaparát: Fotoaparáty podporujúce štandard USB Mass Storage v1.0.
   - Fotoaparáty, ktoré fungujú ako vymeniteľný disk vo Windows (2000 alebo novšie verzie) bez nutnosti inštalácie prídavných ovládačov.
4. USB pevné disky a USB pamäte Flash: Zariadenia podporujúce USB2.0 alebo USB1.1.
   - Ak pripojíte zariadenie USB1.1, môžete postrehnúť rozdiel v kvalite prehrávania.
   - V prípade USB pevných diskov sa uistite, že sú napájané externým zdrojom napájania.
5. USB čítačka kariet: USB čítačka kariet s jedným a viacerými slotmi
   - V závislosti od výrobcu nemusí byť USB čitačka kariet podporovaná.
   - Ak vložite do čítačky kariet s viacerými slotmi viacpamäťové karty, môžu nastať problémy.
6. Ak používate USB predlžovací kábel, USB zariadenie sa nemusí sprístupniť.

Podporované formáty

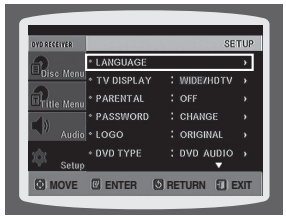
	Názov súboru	Prípona súboru	Dátový tok	Verzia	Rozlíšenie	Vzorkovacia frekvencia
Obrázok	JPG	JPG .JPEG	–	–	640X480	–
Zvuk	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
Video	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720X480	44.1KHz~48KHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3.11~DivX5.1,XviD	800X600	44.1KHz~48KHz

- Funkcia CBI (Riadenie/Hromadenie/Prerušenie) nie je podporovaná.
- Digitálne fotoaparáty používajúce protokol PTP, alebo tie, ktoré vyžadujú pri pripojení k PC ovládače, nie sú podporované.
- Zariadenia používajúce súborový systém NTFS nie sú podporované. Sú podporované iba súborové systémy FAT 16/32 (Tabuľka alokácie súborov 16/32).
- Niektoré MP3 prehrávače po pripojení k zariadeniu nemusia v závislosti od veľkosti sektora ich súborového systému fungovať.
- Funkcia USB HOST nie je podporovaná, ak pripojené zariadenie používa pri prenose údajov špeciálny program od výrobcu.
- Nie sú podporované zariadenia s Janus MTP (Protokol pre prenos mediálnych súborov).
- **Funkcia USB host nachádzajúca sa v tomto zariadení nepodporuje všetky USB zariadenia. Informácie o podporovaných zariadeniach pozri na str. 70.**

Nastavenie

Nastavenie jazyka

Z výroby je jazyk pre OSD (zobrazenia na obrazovke) nastavený na English (angličtina).



1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.

2 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte zobrazenie **<Setup>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

3 Zvoľte **<LANGUAGE>** a stlačte **ENTER**.

4 Stláčaním tlačidiel ▲,▼ vyberte zobrazenie **<OSD LANGUAGE>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

5 Stlačením tlačidiel ▲,▼ zvoľte požadovaný jazyk a stlačte **ENTER**.

- Ak ste ako jazyk zvolili English, po dokončení nastavení sa budú OSD zobrazenia zobrazovať v angličtine.

➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.

➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

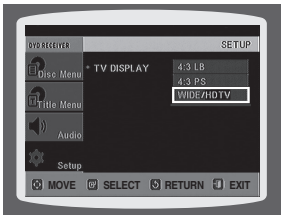
- **OSD LANGUAGE** : Výber jazyka pre OSD zobrazenia
- **AUDIO** : Výber jazyka pre zvuk (zvuk na disku)
- **SUBTITLE** : Výber jazyka pre titulky (titulky na disku)
- **DISC MENU** : Výber jazyka pre ponuku disku (Menu na disku)

※ Ak zvolený jazyk nie je na disku zaznamenaný, jazyk pre ponuku disku sa nezmení ani po jeho nastavení.

- **OTHERS** : Ak chcete zvoliť iný jazyk, zvoľte OTHERS a zadajte kód podľa príslušnej krajiny. (Kódy jazykov pozri na str. 69.)
  Zvoliť môžete jazyk pre AUDIO, SUBTITLE a DISC MENU (zvuk, titulky a Menu disku).

Nastavenie typu obrazovky televízora

Podľa toho aký máte typu televízora (širokouhlý alebo konvenčný 4:3), môžete si vybrať pomer strán obrazu.



1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.

2 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte zobrazenie **<Setup>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

3 Stláčaním tlačidiel ▼ vyberte **<TV DISPLAY>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

4 Stláčaním tlačidiel ▲,▼ vyberte požadovanú položku a stlačte tlačidlo **ENTER**.

- Po dokončeni nastavení sa obnoví predchádzajúce zobrazenie.

➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.

➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

Nastavenie pomeru strán TVP (rozmer obrazovky)

Pomer horizontálnej strany k vertikálnej je pri bežných TVP 4:3, pri širokouhlých a vysokokvalitných televízoroch je pomer strán 16:9. Tento pomer sa nazýva pomer strán. Pri prehrávaní DVD disku so záznamom s iným pomerom strán nastavte pomer strán tak, aby zodpovedal vášmu televízoru alebo monitoru.

Pre štandardný televízor zvoľte podľa potreby voľbu <4:3PS> alebo <4:3LB> Pri širokouhlom televízore zvoľte <WIDE/HDTV>.

4:3PS (4:3 Pan&Scan)

Zvoľte pre sledovanie obrazu s pomerom strán 16:9 v režime Pan-scan na bežnom televízore.

- Stredná časť obrazu sa zobrazi na celú obrazovku a časti obrazu s pomerom strán 16:9, ktoré presahujú obrazovku, sú orezané (pravá a ľavá).

4:3LB (4:3 Letterbox)

Zvoľte pre sledov anie obrazu s pomerom strán16:9 v režime Letter box na bežnom televízore.

- Vo vrchnej a spodnej časti obrazovky sa zobrazia čierne pruhy.

WIDE/HDTV

Zvoľte pre sledovanie obrazu s pomerom strán 16:9 na celej ploche obrazovky širokouhlého televízora.

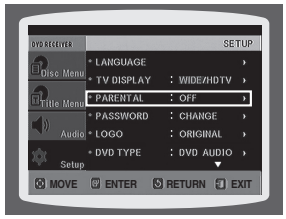
- Môžete sledovať širokouhlý obraz.

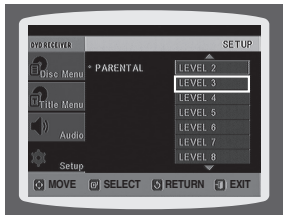
- Pri DVD diskoch s obrazom s pomerom strán 4:3 nie je možné zobraziť obraz širokouhlo.
- Keďže DVD disky obsahujú záznam v rôznych formátoch obrazu, v závislosti od záznamu, typu televízora a nastavenia pomeru strán sa môže obraz zobrazovať rôzne.
- V režime HDMI sa obrazovka automaticky prepne do širokouhlého režimu.

Nastavenie (pokračovanie)

Nastavenie rodičovského zámku (Úroveň obmedzení)

Funkcia umožňuje obmedzenie prehrávania nevhodných alebo násilných scén, ktoré nie sú vhodné pre deti.





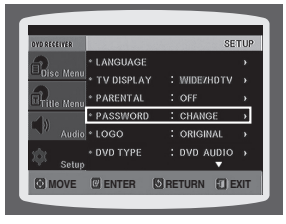
1. Počas zastavenia stlačte **MENU**.
2. Stláčaním tlačidla ▼ vyberte zobrazenie **<Setup>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stláčaním tlačidla ▼ vyberte zobrazenie **<PARENTAL>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stláčaním tlačidiel ▲,▼ vyberte požadovanú úroveň a stlačte tlačidlo **ENTER**.
   - Ak zvolíte úroveň obmedzení 6, nie je možné sledovať DVD disky klasifikované s úrovňou 7 a vyššie.
   - Čím je úroveň vyššia, tým je záznam nevhodnejší pre deti.
5. Zadajte heslo a stlačte **ENTER**.
   - Z výroby je nastavené heslo <7890>.
   - Po dokončení nastavení sa obnoví predchádzajúce zobrazenie.

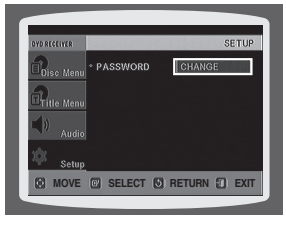
➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.
➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

- Táto funkcia pracuje len pri DVD diskoch klasifikovaných informáciou o úrovni obmedzení.

Nastavenie hesla

Heslo môžete tiež nastaviť pre rodičovský zámok (Parental Control).





1. Počas zastavenia stlačte **MENU**.
2. Stláčaním tlačidla ▼ vyberte zobrazenie **<Setup>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stláčaním tlačidla ▼ zvoľte **<PASSWORD>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačte **ENTER**.
5. Zadajte heslo a stlačte **ENTER**.
   - Zadajte staré heslo, nové heslo a potvrďte nové heslo.
   - Nastavenie je dokončené.

- Z výroby je nastavené heslo <7890>.

Ak ste zabudli vaše heslo, vykonajte nasledovné:

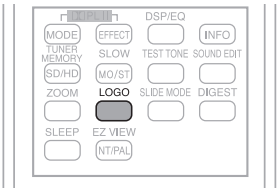
- **Keď nie je vložený žiadny disk, zatlačte a pridržte tlačidlo STOP (■)** na zariadení na viac než 5 sekúnd. Na displeji sa zobrazí <INITIAL> a obnovia sa výrobné nastavenia všetkých nastavení.
- stlačte tlačidlo **POWER**.

Po použití funkcie RESET sa vymažú všetky nastavenia. Funkciu používajte len v nutných prípadoch.

Nastavenie pozadia

DVD JPEG

Počas sledovania DVD alebo JPEG CD diskov môžete zvoliť určitý obraz a nastaviť ho ako pozadie.



1 Počas prehrávania stlačte **PLAY/PAUSE**, keď sa zobrazí požadovaný obraz.

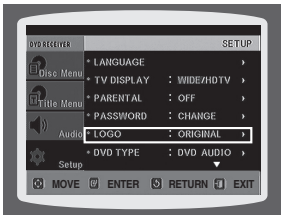
2 Stlačte tlačidlo **LOGO**.

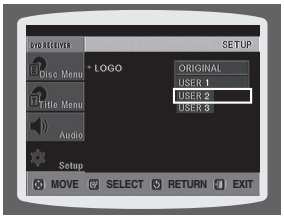
- Na TV obrazovke sa zobrazí <COPY LOGO DATA>.

3 Zariadenie sa vypne a znova zapne.

- Zobrazí sa zvolené pozadie.
- Nastaviť môžete až 3 pozadia.

Výber jedného z troch nastavených pozadí





1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.

2 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte zobrazenie **<Setup>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

3 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte **<LOGO>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

4 Stláčaním tlačidla ▲,▼ zvoľte požadovanú predvoľbu **<USER>** a stlačte **ENTER**.

- Výber jedného z troch nastavených pozadí.

5 Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

- ORIGINAL : Ak chcete ako pozadie nastaviť logo Samsung, zvoľte toto nastavenie.
- USER : Ak chcete ako pozadie nastaviť vybraný obrázok, zvoľte toto nastavenie.

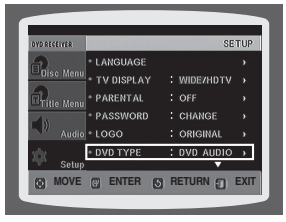
➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.

➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

Nastavenie (pokračovanie)

Režim prehrávania DVD

Niektoré DVD-Audio disky obsahujú DVD-Video aj DVD-Audio záznam.
Ak chcete prehrávať DVD-Video záznam z DVD-Audio disku, prepnite zariadenie do režimu DVD-Video.



1 Stlačte tlačidlo **EJECT** (VYSUNUTIE), potom stlačte tlačidlo **MENU** (PONUKA).

2 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte zobrazenie **<Setup>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

3 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte **<DVD TYPE>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

4 Stláčaním tlačidiel ▲,▼ vyberte **<DVD VIDEO>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

- Ak chcete prepnúť do režimu DVD AUDIO, zopakujte kroky 1 ~ 4.

- **DVD VIDEO :** Prehrávanie DVD-Video záznamu z DVD-Audio disku.
- **DVD AUDIO :** Prehrávanie DVD-Audio záznamu z DVD-Audio disku (výrobné nastavenie).

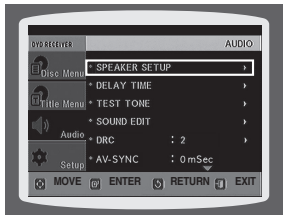
- Predvoleným režimom prehrávania DVD je DVD Audio.
- Vypnutím hlavného prístroja sa automaticky prepne do režimu DVD Audio.

Registrácia DivX (R)

Použite registračný kód pri registrovaní tohto prehrávača s DivX (R) video formátom. Pre ďalšie informácie navštívte stránku www.divx.com/vod.

Nastavenie režimu reproduktorov

Výstupný signál a frekvenčný rozsah reproduktorov sa automaticky nastaví podľa konfigurácie reproduktorov a podľa toho, ktoré reproduktory práve používate.



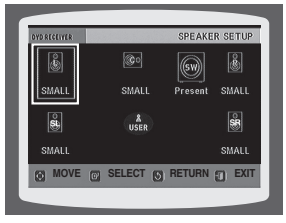
1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.

2 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte **<Audio>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

3 V riadku **<SPEAKER SETUP>** (NASTAVENIE REPRODUKTORA) stlačte znova tlačidlo **ENTER**.

4 Stláčaním tlačidiel ▲,▼,◄,► vyberte želaný reproduktor a stlačte tlačidlo **ENTER**.

- Pri reproduktoroch C, SL a SR sa po každom stlačení tlačidla režim prepína nasledovne : **SMALL → NONE.**
- Pri reproduktoroch L a R je režim nastavený na **SMALL**.



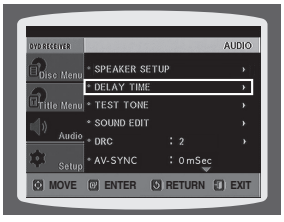
- **SMALL :** Zvoľte, ak reproduktory používate.
- **NONE :** Zvoľte, ak dané reproduktory nepoužívate.

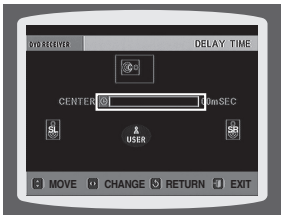
- Podľa nastavenia PRO LOGIC a STEREO sa môže režim reproduktorov líšiť (pozri str.57).

➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.
➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

Nastavenie oneskorenia

Ak nie je možné jednotlivé reproduktory umiestniť do rovnakej vzdialenosti od pozície počúvania, môžete nastaviť oneskorenie reprodukcie zvuku zo stredového a surround reproduktorov.





1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.

2 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte **<Audio>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

3 Stláčaním tlačidiel ▼ vyberte **<DELAY TIME>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

4 Stláčaním tlačidiel ▲,▼,◄,► vyberte želaný reproduktor a stlačte tlačidlo **ENTER**.

5 Stláčaním tlačidiel ◄,► vyberte čas oneskorenia.

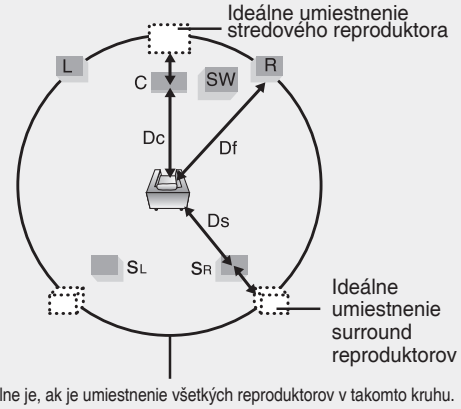
- Pre reproduktor C môžete oneskorenie nastaviť v rozsahu 00 až 05 ms a pre reproduktory SL a SR v rozsahu 00 a 15 ms.

➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.

➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

Nastavenie oneskorenia reprodukcie zvuku z reproduktorov

Keď prehrávate 5.1-kanálový surround zvuk, najlepší zvuk dosiahnete, ak je vzdialenosť miesta počúvania od každého reproduktora rovnaká. Keďže v závislosti od umiestnenia reproduktorov trvá cesta zvuku do miesta počúvania rôzny čas, môžete takéto rozdiely eliminovať nastavením oneskorenia reprodukcie zvuku zo stredového a priestorového reproduktora.



Ideálne je, ak je umiestnenie všetkých reproduktorov v takomto kruhu.

Df: Vzdialenosť od predného reproduktora.
Dc: Vzdialenosť od stredového reproduktora.
Ds: Vzdialenosť od surround reproduktora.

Nastavenie stredového reproduktora

Ak je vzdialenosť Dc na obrázku rovnaká alebo dlhšia ako Df, nastavte 0 ms. Inak zmeňte nastavenie podľa tabuľky.

Vzdialenosť medzi Df a Dc	0.00 m	0.34 m	0.68 m	1.02 m	1.36 m	1.70 m
Oneskorenie	0 ms	1 ms	2 ms	3 ms	4 ms	5 ms

Nastavenie surround (zadných) reproduktorov

Ak je vzdialenosť Df na obrázku rovnaká alebo dlhšia ako Ds, nastavte 0 ms. Inak zmeňte nastavenie podľa tabuľky.

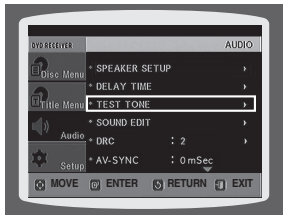
Vzdialenosť medzi Df a Ds	0.00 m	1.02 m	2.04 m	3.06 m	4.08 m	5.10 m
Oneskorenie	0 ms	3 ms	6 ms	9 ms	12 ms	15 ms

- Pri DD PL(Dolby Pro Logic II) môže byť oneskorenie v každom režime rôzne.
- Pri AC-3 a DTS môžete oneskorenie nastaviť v rozsahu 00 až 15 ms.
- Stredový reproduktor je možné nastavovať iba pri diskoch s 5.1-kanálovým zvukom.

Nastavenie (pokračovanie)

Nastavenie testovacieho tónu

Aby bolo možné skontrolovať správne zapojenie reproduktorov, použite testovací tón.



1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.

2 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte **<Audio>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

3 Stlačením tlačidla ▼ zvoľte **<TEST TONE>** a potom stlačte **ENTER**.

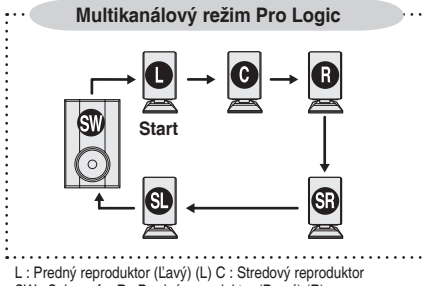
- Testovací tón sa reprodukuje postupne z jednotlivých reproduktorov v poradí : L ➞ C ➞ R ➞ SR ➞ SL ➞ SW

  Ak znova stlačíte **ENTER**, reprodukcia testovacieho tónu sa vypne.

➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.

➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

Alternatívny spôsob: stlačte tlačidlo TEST TONE na DO.



L : Predný reproduktor (Ľavý) (L) C : Stredový reproduktor
SW : Subwoofer R : Predný reproduktor (Pravý) (R)
SL : Zadný reproduktor (Ľavý) SR : Zadný reproduktor (Pravý)

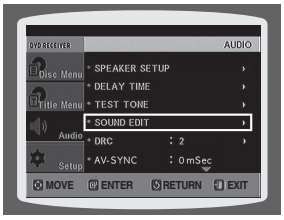
Stlačte **TEST TONE**.

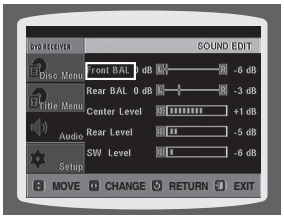
- Testovací tón sa reprodukuje nasledovne: Pri prehrávaní DVD alebo CD disku musíte prehrávanie zastaviť.
- Funkciu použite na kontrolu správnosti zapojenia jednotlivých reproduktorov a zistenie prípadných problémov.
- Ak je zapnuté HDMI AUDIO (zvuk je reprodukovaný prostredníctvom reproduktorov televízora), nie je funkcia TEST TONE (TESTOVACÍ TÓN) k dispozícii.

➢ Reprodukciu testovacieho tónu vypnete opätovným stlačením **TEST TONE**

Nastavenie zvuku

Môžete nastaviť vyváženie a úroveň hlasitosti jednotlivých reproduktorov.





1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.

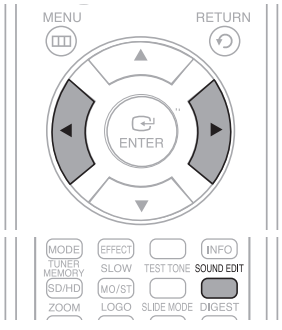
2 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte **<Audio>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

3 Stláčaním ▼ zvoľte **<SOUND EDIT>** a stlačte **ENTER**.

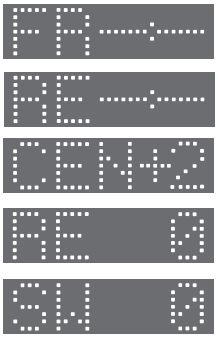
4 Stláčaním ▲,▼ vyberte želanú položku, ktorú chcete nastaviť a nastavte ju.
Stláčaním tlačidiel ◄,► upravte nastavenia.

➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.
➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

Ručné nastavenie hlasitosti reproduktora a vyváženia tlačidlom SOUND EDIT (UPRAVIŤ ZVUK)



Stlačte **SOUND EDIT** a potom stláčajte ◄,►.



Nastavenie vyváženia predných/zadných reproduktorov

- Môžete zvoliť hodnoty od 0 do -6 a OFF.
- Hlasitosť sa znižuje smerom k -6.

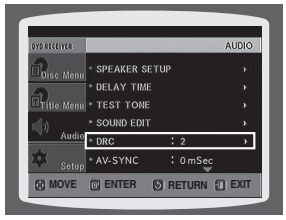
Nastavenie úrovne hlasitosti stredového/zadných reproduktorov/subwoofera

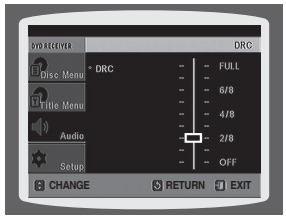
- Hlasitosť môžete postupne nastavovať od +6 dB do -6 dB.
- Hlasitosť sa zvyšuje smerom k +6 dB a znižuje smerom k -6 dB.

Nastavenie (pokračovanie)

Nastavenie DRC (Dynamic Range Compression - kompresia dynamického rozsahu)

Pomocou tejto funkcie je možné nastaviť rozdiel medzi najhlasnejším a najtichším zvukom.
Túto funkciu je možné použiť pri zvukoch Dolby Digital, keď sledujete filmy pri nízkej hlasitosti, napr. v noci.



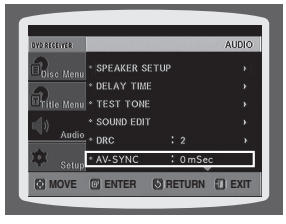


1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.
2 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte **<Audio>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.
3 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte **<DRC>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.
4 Stláčaním tlačidiel ▲,▼ nastavte **DRC**.
   - Stláčaním ▲ sa efekt zvýrazňuje a stláčaním ▼ sa efekt znižuje.

➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.
➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

Nastavenie AV SYNC

Ak zariadenie pripojíte k digitálnemu televíyoru, obraz môže zaostávať za zvukom. V takomto prípade nastavte oneskorenie zvuku tak, aby zodpovedal obrazu.



1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.
2 Stláčaním tlačidiel ▼ vyberte **<Audio>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.
3 Stláčaním tlačidiel ▼ vyberte **<AV-SYNC>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.
4 Stláčaním tlačidiel ▲,▼ vyberte čas oneskorenia pre **AV-SYNC** a stlačte tlačidlo **ENTER**.
   - Oneskorenie zvuku môžete nastaviť v rozsahu 0 ms až 300 ms. Nastavte optimálny stav.

➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.
➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

Nastavenie zvuku HDMI

Audio signály prenášané cez HDMI kábel je možné zapnúť/vypnúť (ON/OFF).

1 Počas zastavenia stlačte **MENU**.

2 Stláčaním tlačidla ▼ vyberte **<Audio>** a stlačte tlačidlo **ENTER**.

3 Stlačením tlačidla ▼ zvoľte **<HDMI AUDIO>** a potom stlačte **ENTER**.

4 Stlačením kurzorových tlačidiel ▲,▼ vyberte položku **<ON>** (ZAPNUTÝ) alebo **<OFF>** (VYPNUTÝ), potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

- ON : Cez HDMI kábel sa prenáša video aj audio signál a zvuk sa bude reprodukovať len cez reproduktory TVP.
- OFF : Cez HDMI kábel sa prenáša len video signál a zvuk sa bude reprodukovať len cez reproduktory tohto systému domáceho kina.

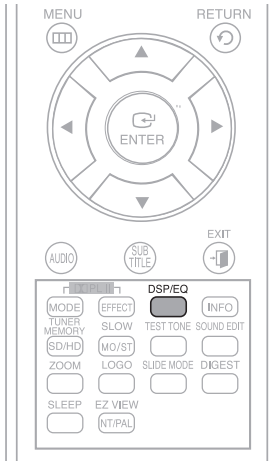
- Výrobné nastavenie pre HDMI AUDIO je OFF.
- HDMI AUDIO sa pri reprodukcii cez reproduktory TVP automaticky zmixuje do dvoch kanálov.

➢ Stlačením **RETURN** zobrazíte predchádzajúcu úroveň.
➢ Stlačením **EXIT** vypnete nastavovacie zobrazenie.

Nastavenie (pokračovanie)

Zvukové pole (DSP)/Ekvalizér (EQ)

Režim DSP (Procesor pre digitálne signály): bol vytvorený pre simuláciu rôznych zvukových prostredí.
EQ : Za účelom optimalizácie zvuku tak, aby zodpovedal práve počúvanému hudobnému žánru môžete zvoliť ROCK, POP alebo CLASSIC.



Stlačte **DSP/EQ**.

- Na displeji sa zobrazí <DSP>.
- Po každom stlačení tlačidla sa voľba zmeni nasledovne:

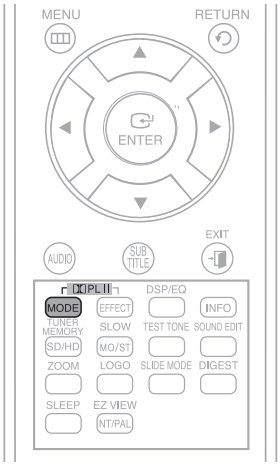
POPS → JAZZ → ROCK → STUDIO → CLUB → HALL
→ MOVIE → CHURCH → PASS

- **POPS, JAZZ, ROCK :** V závislosti od hudobného žánru môžete zvoliť POP, JAZZ a ROCK.
- **STUDIO :** Atmosféra akustiky štúdia.
- **CLUB :** Simulácia atmosféry akustiky tanečného klubu s výraznými nizkymi tónmi.
- **HALL :** Atmosféra akustiky koncertnej sály so zvýraznim čistých vokálov.
- **MOVIE :** Atmosféra akustiky kinosály.
- **CHURCH :** Atmosféra akustiky veľkej katedrály.
- **PASS :** Toto nastavenie zvoľte pri štandardnom počúvaní.

- Funkcia DSP/EQ je dostupná len v režime STEREO. Stláčaním DPL II zobrazte na displeji STEREO.
- Táto funkcia je aktívna len na diskoch CD, MP3-CD, 2-kanálové DVD-Audio, DivX a Dolby Digital.
- Pri prehrávani DVD disku s kódovaným zvukom dvoch alebo viacerých kanálov sa multikanálový režim zvoli automaticky a funkcia DSP/EQ nefunguje.

Režim Dolby Pro Logic II

Môžete zvoliť požadovaný audio režim Dolby Pro Logic II.



Stlačte **PL II MODE**.

- Po každom stlačení tlačidla sa režim zmení nasledovne.

MUSIC → CINEMA → PRO LOGIC → MATRIX → STEREO

PRO LOGIC II

- **MUSIC :** Pri počúvaní hudby získa zvuk reálne zafarbenie.
- **CINEMA :** Zvuk filmu získa reálne zafarbenie.
- **PRO LOGIC :** Zvuk získa reálny multikanálový efekt, ako by bolo pripojených 5 reproduktorov, pričom sa používajú len predné (ľavý a pravý) reproduktory.
- **MATRIX :** Reprodukuje sa 5.1-kanálový surround zvuk.

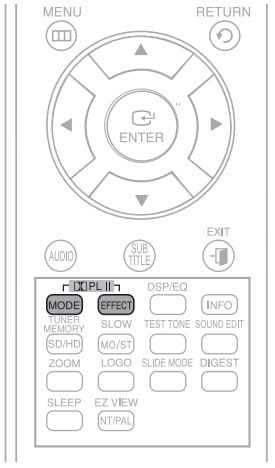
STEREO : Zvoľte pre reprodukciu zvuku len z predných (ľavý a pravý) reproduktorov a subwoofera.

- Ak zvolíte režim Pro Logic II, pripojte externé zariadenie do konektorov AUDIO INPUT (L a R) na prehrávači. Ak prepojíte len jeden vstupný konektor (L alebo R), nie je možné počúvať priestorový zvuk.

Nastavenie (pokračovanie)

Efekt Dolby Pro Logic II

Táto funkcia pracuje len v režime Dolby Pro Logic MUSIC.



1 Stláčaním **PL II MODE** zvoľte režim **<MUSIC>**.

2 Stlačením **PL II EFFECT** vyberte **<PANORAMA>**, potom pomocou tlačidiel ◄,► vyberte požadované nastavenia efektu.

- Zvoliť si môžete 0 alebo 1.
- Tento režim rozšíri stereo efekt z predných reproduktorov, aby sa vytvoril aj zvuk zo surround reproduktorov, za účelom pôsobivého <cyklického> efektu s dojmom vytvorenia bočnej steny.

3 Stlačením **PL II EFFECT** vyberte **<C-WIDTH>**, potom pomocou tlačidiel ◄,► vyberte požadované nastavenia efektu.

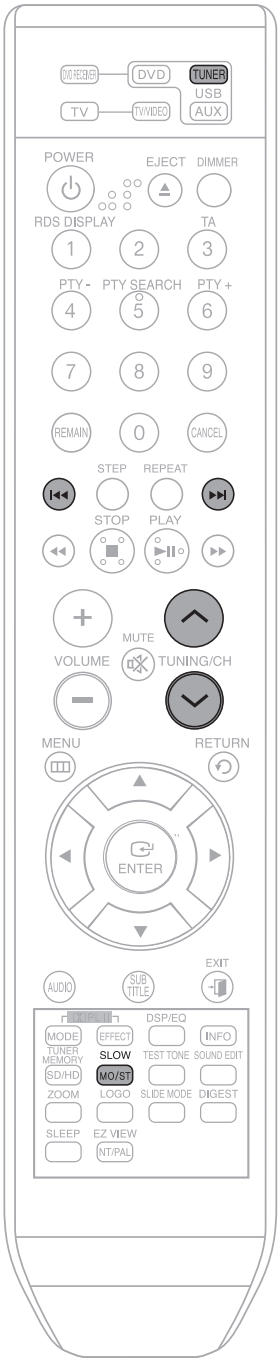
- Zvoliť si môžete 0 až 7.
- Takto sa nastavi širka stredného pásma. Čím vyššie je nastavenie, tým slabši zvuk sa reprodukuje stredovým reproduktorom.

4 Stlačením **PL II EFFECT** vyberte **<DIMENSION>**, potom pomocou tlačidiel ◄,► vyberte požadované nastavenia efektu.

- Zvoliť si môžete 0 až 6.
- Postupne spredu alebo zozadu nastavte zvukové pole (DSP).

- Pri prehrávani DVD disku s kódovaným zvukom dvoch alebo viacerých kanálov sa multikanálový režim zvoli automaticky a tlačidlo **PLII** (Dolby Pro Logic II) nie je funkčné.

Počúvanie rozhlasu



Diaľkové ovládanie (DO)

1 Stlačte **TUNER** a zvoľte pásmo FM.

2 Nalaďte požadovanú stanicu.

- **Automatické ladenie 1** : Po stlačení tlačidla ⏮,⏭ sa zvolí predvoľba.
- **Automatické ladenie 2** : Po zatlačení a pridržaní ∧,∨ sa budú stanice ladiť automaticky.
- **Manuálne ladenie** : Krátkym stláčaním ∧,∨ sa frekvencia zvyšuje alebo znižuje postupne v krokoch.

Zariadenie

1 Stlačte tlačidlo **FUNCTION** pre výber FM pásma.

2 Zvoľte nejakú rozhlasovú stanicu.

- **Automatické ladenie 1** : Stlačením tlačidla (■) zvoľte **<PRESET>** a stlačením ⏮,⏭ zvoľte predvoľbu.
- **Automatické ladenie 2** : Stlačením tlačidla (■) zvoľte **<MANUAL>** a zatlačením a pridržaním ⏮,⏭ sa spustí automatické ladenie.
- **Manuálne ladenie** : Stlačením tlačidla (■) zvoľte **<MANUAL>** a následným krátkym stláčaním tlačidla ⏮,⏭ po krokoch znižujete alebo zvyšujete frekvenciu.

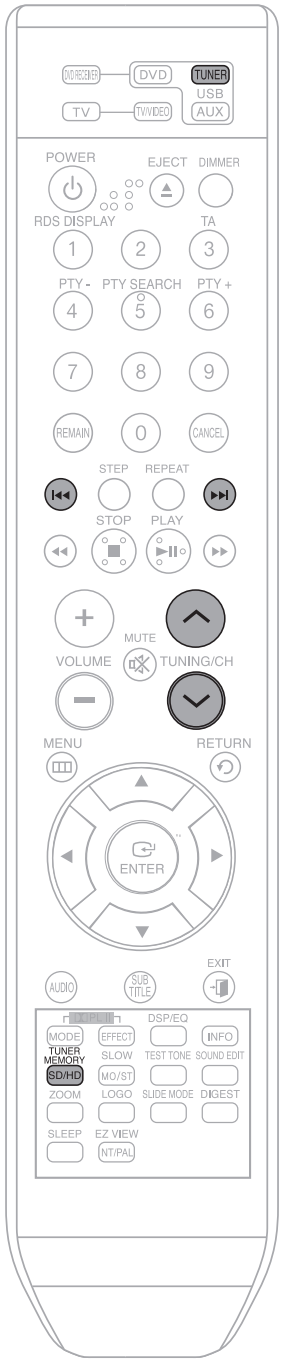
➢ Stláčaním **MO/ST** môžete prepínať režim zvuku na Mono/Stereo.

(Platí len pri počúvani FM stanice.)

- Pri každom stlačení tlačidla sa prepína zvuk medzi možnosťou**<STEREO>** a**<MONO>**.
- V oblasti so slabým signálom vyberte možnosť **<MONO>**– príjem bude čistejší, bez rušenia.

Počúvanie rozhlasu (pokračovanie)

Uloženie staníc



Príklad: Uloženie FM stanice s frekvenciou 89,10 do pamäte.

1 Stlačte **TUNER** a zvoľte pásmo FM.

2 Stlačením ∧,∨ vyberte <89,10>.

3 Stlačte tlačidlo **TUNER MEMORY**.
- Na displeji bliká **<CH 1>**.

4 Pre výber predvoľby stlačte I◀◀,▶▶I.
- Zvoliť môžete predvoľbu 1 až 15.

5 Znova stlačte **TUNER MEMORY**.
- Tlačidlo TUNER MEMORY (PAMÄŤ TUNERA) stlačte predtým, než sa z displeja strati nápis **"Number"**.
- **"Number"** sa stratí z displeja a stanica sa uloží do pamäte.

6 Ostatné stanice uložíte do pamäte opakovaním krokov 2 až 5.

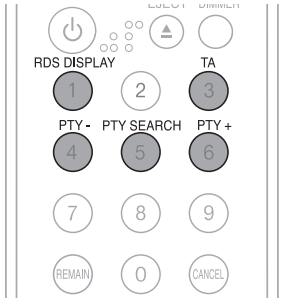
➢ Ak chcete aktivovať uložené predvoľby, stláčaním I◀◀,▶▶I na DO zvoľte požadovanú predvoľbu.

- Toto zariadenie nedokáže prijímať signál v pásme AM.

Informácie o vysielaní RDS

Používanie služby RDS (Radio Data System) na príjem staníc FM

Služba RDS umožňuje staniciam FM odosielať spolu so signálom pravidelného programu ďalší signál. Stanice napríklad odosielajú svoje názvy ako aj informácie o type programu, ktorý vysielajú, napríklad šport alebo hudba atď.



Keď sa naladí nejaká stanica FM, ktorá poskytuje službu RDS, na displeji sa rozsvieti indikátor RDS.

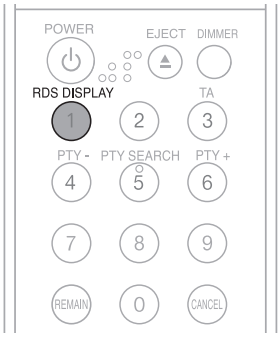
Popis funkcií RDS

- PTY (Program Type) : Zobrazuje typ práve vysielaného programu.
- PS NAME (Program Service Name) : Označuje názov vysielajúcej stanice, skladá sa z 8 znakov.
- RT (Radio Text): Dekóduje text vysielaný stanicou (ak nejaký vysiela), skladá sa najviac z 64 znakov.
- CT (Clock Time): Dekóduje z frekvencie FM reálny čas hodín. Niektoré stanice nemusia vysielať informácie typu PTY, RT alebo CT, teda nie vždy sa musia zobrazovať.
- TA (Dopravné informácie) Keď tento symbol bliká, znamená to, že prebieha dopravné spravodajstvo.

- RDS nemusí správne fungovať, ak naladená stanica neprenáša signál RDS správne, alebo v prípade, že je intenzita signálu slabá.

Ako zobraziť informácie služby RDS

Signály RDS odosielané stanicou je možné vidieť na displeji.



Počas počúvania stanice FM stlačte tlačidlo **RDS DISPLAY** (ZOBRAZIŤ RDS).

- Pri každom stlačení tlačidla sa displej bude meniť a zobrazovať nasledujúce informácie:

  PS NAME → RT → CT → Frekvencia

- PS (Programová služba) : počas vyhľadávania sa objaví nápis <PS>, potom sa zobrazia názvy staníc. Ak sa neodosiela žiadny signál, objaví sa nápis <NO PS> (ŽIADNA PS).
- RT (Rozhlasový text) : počas vyhľadávania sa objaví nápis <RT>, potom sa zobrazia textové správy odosielané stanicou. Ak sa neodosiela žiadny signál, objaví sa nápis <NO RT> (ŽIADNY ROZHLASOVÝ TEXT).
- Frekvencia : frekvencia stanice (žiadna služba RDS).

Informácie o znakoch zobrazených na displeji

Ak displej zobrazuje signály PS,alebo RT, použijú sa nasledovné znaky.

- Displej nedokáže rozlišovať veľké a malé pismená. Vždy používa veľké písmena.
- Displej nedokáže zobrazovať písmena s diakritikou. Napríklad písmeno <A> môže znamenať písmeno A s diakritikou, napríklad <À, Â, Ä, Á, Å a Ã.>.

- Ak vyhľadávanie dosiahne koniec, na displeji sa neobjaví nápis <PS> a <RT>.

Informácie o vysielaní RDS (pokračovanie)

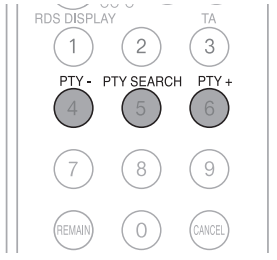
Označenie PTY (Typ programu) a funkcia PTY-SEARCH (HĽADANIE PTY)

Jednou z výhod služby RDS je to, že môžete vyhľadávať určitý druh programu spomedzi predvolených kanálov určením kódov PTY.

Ako vyhľadať program pomocou kódov PTY

Najprv si zapamätajte...

- Funkcia PTY Search (Hľadanie PTY) sa týka len predvolených stanic.
- Ak chcete kedykoľvek počas procesu zastaviť vyhľadávanie, stlačte počas vyhľadávania tlačidlo PTY-SEARCH (HĽADANIE PTY).
- Pri vykonávani nasledujúcich krokov neexistuje žiadny časový limit. Ak sa nastavenie zastavi pred dokončením, spustite ho znova od kroku 1.
- Pri stláčaní tlačidiel na diaľkovom ovládani skontrolujte, či je stanica FM vybraná pomocou primárneho diaľkového ovládania.



1 Počas počúvania stanice FM stlačte tlačidlo **PTY SEARCH** (HĽADANIE PTY).

2 Stláčajte tlačidlo **PTY-** alebo **PTY+**, kým sa na displeji neobjavi požadovaný kód PTY.
- Na pravej strane displeja sa zobrazuje popis kódov PTY.

3 Znova stlačte tlačidlo **PTY SEARCH** (HĽADANIE PTY), kým je ešte na displeji stále zobrazený kód PTY vybraný v predchádzajúcom kroku.
- Centrálny pristroj prehľadáva 15 predvolených stanic FM. Zastavi sa, keď nájde vybraný kód a naladi stanicu.

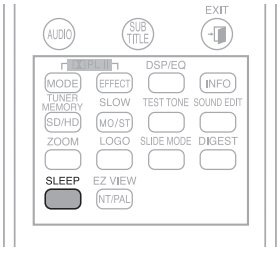
Displej	Typ programu
NEWS	Novinky zahŕňajúce komentáre a správy
AFFAIRS	Rôzne témy zahŕňajúce aktuálne udalosti, dokumenty, diskusie a analýzy
INFO	Informácie zahŕňajúce merania, inzertné akcie a počasie, témy zaujimajúce spotrebiteľov, zdravotnicke informácie atď.
SPORT	Informácie zo športu
EDUCATE	Vzdelávacie informácie
DRAMA	Rozhlasové dramatické seriály atď.
CULTURE	Ľudová alebo regionálna kultúra zahŕňajúca cirkevné záležitosti, sociálne vedy, jazyk , divadlo atď.
SCIENCE	Prírodné vedy a technológie
VARIED	Ostatné hovorené nehudobné programy (kvízy, súťaže), rozhovory, komediálne a satirické pásma atď.
POP M	Populárna hudba
ROCK M	Rocková hudba
M.O.R.M	Súčasná novodobá hudba určená na <ľahké počúvanie>

Displej	Typ programu
LIGHT M	Ľahká klasická hudba – klasická hudba, inštrumentálna a zborová hudba
CLASSICS	Vážna klasická hudba – orchestrálna hudba, symfónie, komorná hudba a opera
OTHER M	Ostatná hudba – džez, R&B, country
WEATHER	Počasie
FINANCE	Financie
CHILDREN	Detské programy
SOCIAL A	Spoločenské záležitosti
RELIGION	Náboženstvo
PHONE IN	Telefonické
TRAVEL	Cestovanie
LEISURE	Voľný čas
JAZZ	Džezová hudba
COUNTRY	Country hudba
NATION M	Ľudová hudba
OLDIES	Staršia hudba
FOLK M	Folková hudba
DOCUMENT	Dokumentárne vysielanie

Praktické funkcie

Vypínací časovač

Môžete nastaviť čas, po ktorom sa domáce kino automaticky vypne.



Stlačte **SLEEP**.

- Pri každom stlačení tlačidla sa striedajú nasledujúce predvoľby času:

  10 ➞ 20 ➞ 30 ➞ 60 ➞ 90 ➞ 120 ➞ 150 ➞ OFF.

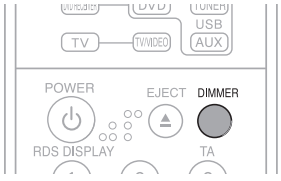
➢ Ak chcete potvrdiť nastavenie časovača, stlačte **SLEEP**.

- Zobrazi sa čas, po ktorom sa domáce kino automaticky vypne.
- Ak stlačite tlačidlo znova, môžete zmeniť nastavený čas.

➢ Pre zrušenie funkcie vypínacieho časovača stláčajte **SLEEP**, kým sa na displeji nezobrazí OFF.

Nastavenie úrovne jasu

Jas displeja na zariadení je možné nastaviť tak, aby nepútal pozornosť pri sledovaní filmov.



Stláčajte tlačidlo **DIMMER**.

- Pri každom stlačení tlačidla sa zmení nastavenie jasu predného displeja.

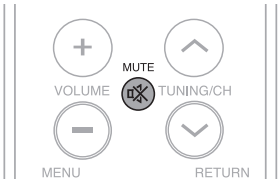
Funkcie BUZZER/HOLD

Každým stlačením tlačidla DIMMER na viac, ako 2 sekundy, sa vyberú nasledovné funkcie v poradí: **BUZZER ➞ HOLD**

- **BUZZER** :Vypína bzučiak, ktorý znie vždy, keď stlačíte ktorékoľvek hlavné tlačidlo na hlavnej jednotke. Každým stlačením a uvoľnením tlačidla **DIMMER** sa prepína medzi **BUZZER ON** (zapnutý) a **OFF** (vypnutý).
- **HOLD** :Uzamkne hlavné tlačidlá na hlavnej jednotke. Každým stlačením a uvoľnením tlačidla **DIMMER** sa prepína medzi **HOLD ON** (zapnutý) a **OFF** (vypnutý).

Vypnutie zvuku

Táto funkcia je užitočná najmä pri nečakanom telefonáte alebo návšteve.



Stlačte tlačidlo **MUTE**.

- Na displeji sa zobrazí < 🔇--- >.
- Pre zapnutie zvuku stlačte tlačidlo MUTE znova.

Ovládanie televízora pomocou diaľkového ovládania

Pri ovládaní televízora pomocou diaľkového ovládania

1 Stlačte tlačidlo **TV**, pre nastavenie diaľkového ovládania na režim televízora.

2 Stlačením tlačidla **POWER** zapnite televízor.

3 Podržte stlačené tlačidlo **POWER** a zadajte kód zodpovedajúci svojej značke televizora.

- Ak je pri výrobcovi vášho televízora uvedených viacero kódov, postupne vyskúšajte, ktorý bude fungovať pri vašom televízora.

Príklad: televízor Samsung.

Podržte stlačené tlačidlo **POWER** a pomocou číselných tlačidiel zadajte 00, 15, 16, 17 a 40.

4 Keď sa televízor vypne, nastavenie je dokončené.

- Môžete používať tlačidlá TV POWER, VOLUME, CHANNEL a číselné tlačidlá (0 až 9).

- Diaľkové ovládanie nemusí fungovať pri ovládani televízora určitých výrobcov. Niektoré funkcie nemusia byť v závislosti od výrobcu televízora dostupné.
- Diaľkové ovládanie je z výroby nastavené na ovládanie TVP Samsung (ak nezmenite kód).

Kódy výrobcov TVP

Č.	Výrobca	Kód	Č.	Výrobca	Kód
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	**44**	MTC	18
2	A Mark	01, 15	**45**	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 13, 14	**46**	Nikei	03
			47	Onking	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	**48**	Onwa	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	**49**	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
6	Brocsonic	59, 60	**50**	Penney	18
7	Candle	18	**51**	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
8	Cetronic	03	**52**	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
9	Citizen	03, 18, 25	**53**	Pioneer	63, 66, 80, 91
10	Cinema	97	**54**	Portland	15, 18, 59
11	Classic	03	**55**	Proton	40
12	Concerto	18	**56**	Quasar	06, 66, 67
13	Contec	46	**57**	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
14	Coronado	15	**58**	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	**59**	Realistic	03, 19
16	Croslex	62	**60**	Sampo	40
17	Crown	03	**61**	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
18	Curtis Mates	59, 61, 63			
19	CXC	03	**62**	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	**63**	Scott	03, 40, 60, 61
			64	Sears	15, 18, 19
21	Daytron	40	**65**	Sharp	15, 57, 64
22	Dynasty	03	**66**	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	**67**	Sony	50, 51, 52, 53, 55
24	Fisher	19, 65	**68**	Soundesign	03, 40
25	Funai	03	**69**	Spectricon	01
26	Futuretech	03	**70**	SSS	18
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	**71**	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
28	Hall Mark	40	**72**	Symphonic	61, 95, 96
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	**73**	Tatung	06
30	Inkel	45	**74**	Techwood	18
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	**75**	Teknika	03, 15, 18, 25
32	JVC	70	**76**	TMK	18, 40
33	KTV	59, 61, 87, 88	**77**	Toshiba	19, 57, 63, 71
34	KEC	03, 15, 40	**78**	Vidtech	18
35	KMC	15	**79**	Videch	59, 60, 69
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	**80**	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
37	Luxman	18	**81**	Yamaha	18
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	**82**	York	40
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	**83**	Yupiteru	03
40	Marantz	40, 54	**84**	Zenith	58, 79
41	Matsui	54	**85**	Zonda	01
42	MGA	18, 40	**86**	Dongyang	03, 54
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

Riešenie problémov

Ak sa počas prevádzky systému vyskytne akýkoľvek problém, pokúste sa ho vyriešiť pomocou nižšie uvedeného prehľadu. Ak sa vyskytne problém, ktorý nie je popísaný v prehľade, alebo ak nejaký problém pretrváva, odpojte sieťovú šnúru zariadenia od napájania a obráťte sa na najbližšieho autorizovaného predajcu alebo servis Samsung.

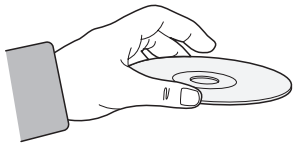
Problém	Kontrola/Riešenie
Nemôžem vysunúť disk.	▪ Je zariadenie správne pripojené k napájaniu? ▪ Vypnite a znova zapnite zariadenie.
Prehrávanie sa nespustí.	▪ Skontrolujte regionálny kód DVD disku. DVD disky zakúpené v zahraničí sa nemusia dať prehrať. ▪ CD-ROM a DVD-ROM disky toto domáce kino nedokáže prehrávať. ▪ Skontrolujte správnosť nastavenia úrovne obmedzení.
Prehrávanie sa nespustí ihneď po stlačení tlačidla prehrávanie/ pozastavenie.	▪ Nie je disk deformovaný alebo poškrabaný? ▪ Vyčistite disk.
Nie je počuť zvuk	▪ Počas zrýchleného, spomaleného prehrávania vpred/vzad a krokovania nepočuť zvuk. ▪ Sú reproduktory pripojené správne? Sú reproduktory nastavené správne? ▪ Nie je disk poškodený?
Zvuk je reprodukovaný len niektorými a nie všetkými 6 reproduktormi.	▪ Ak prehrávate CD disk alebo rádio, zvuk je reprodukovaný len prednými reproduktormi (L/R). Ak chcete používať všetkých 6 reproduktorov, stláčaním DOLBY PLII (Dolby Pro Logic II) na DO zvoľte <PRO LOGIC II>. ▪ Skontrolujte, či DVD disk obsahuje 5.1-kanálový zvuk. ▪ Ak v nastaveniach zvuku v ponuke Setup nastavíte reproduktory C, SL a SR na NONE, zvuk nebude reprodukovaný stredovým, ale len prednými reproduktormi (L/R). Nastavte reproduktory C, SL a SR na SMALL.
Nereprodukuje sa Dolby Digital 5.1-kanálový zvuk.	▪ Je na obale disku označenie <Dolby Digital 5.1 CH>? Dolby Digital 5.1-kanálový zvuk sa reprodukuje, len ak disk obsahuje 5.1-kanálový zvuk. ▪ Je zvuk v informačnom zobrazeni o disku správne nastavený na DOLBY DIGITAL 5.1-CH?
Diaľkové ovládanie nefunguje.	▪ Je diaľkové ovládanie používané vo svojom prevádzkovom dosahu (uhol a vzdialenosť)? ▪ Nie sú vybité batérie? ▪ Sú na diaľkovom ovládaní (televízor alebo DVD) správne vybrané funkcie režimu (TV/DVD)?

Problém	Kontrola/Riešenie
▪ **Disk sa otáča, ale nevidno obraz.** ▪ **Kvalita obrazu je nízka a obraz sa trasie.**	• Je televízor zapnutý? • Sú video káble správne zapojené? • Nie je disk znečistený alebo poškodený? • Niektoré nekvalitné disky nemusí byť možné prehrať.
Jazyk pre zvuk a titulky nefungujú.	• Jazyk pre zvuk a titulky je možné prepínať, len ak ich DVD disk obsahuje. V závislosti od disku sa ich používanie môže odlišovať.
Ponuka sa nezobrazí ani po jej zvolení.	• Používate disk, ktorý obsahuje Menu?
Nie je možné zmeniť pomer strán obrazu.	• DVD disky so záznamom s pomerom strán 16:9 môžete prehrávať v režime 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX alebo 4:3 PAN SCAN. DVD disky so záznamom s pomerom strán 4:3 však môžete prehrávať len s pomerom strán 4:3. Skontrolujte popis na obale DVD disku a podľa toho zvoľte správny režim.
▪ **Zariadenie nepracuje. (Príklad: Zariadenie sa vypne, alebo je počuť neštandardné zvuky.)** ▪ **Zariadenie nepracuje správne.**	• Vypnite pristroj a podržte viac ako 5 sekúnd tlačidlo **STOP** (ZASTAVIŤ) **(■)** na hlavnom prístroji. **Po použití funkcie RESET sa vymažú všetky nastavenia. Funkciu používajte len v nutných prípadoch.**
Zabudli ste heslo pre nastavenie úrovne obmedzení.	• Keď sa na displeji hlavného prístroja objaví nápis <No Disc>, podržte viac ako 5 sekúnd tlačidlo **STOP** (ZASTAVIŤ) **(■)** na hlavnom prístroji. Na displeji sa objaví nápis <INITIAL> a všetky nastavenia sa vrátia na predvolené hodnoty. • Stlačte tlačidlo POWER. **Po použití funkcie RESET sa vymažú všetky nastavenia. Funkciu používajte len v nutných prípadoch.**
Nie je možné prijímať rozhlasové vysielanie.	• Je anténa správne pripojená? • Ak je vstupný signál z antény nekvalitný, nainštalujte externú FM anténu tak, aby bol príjem kvalitný.
Pri počúvaní zvuku z televízora nevychádza z prístroja žiadny zvuk.	• Ak je počas počúvania televízora pomocou funkcií D.IN, AUX stlačené tlačidlo na vysunutie, zapnú sa funkcie DVD, a zastaví sa prehrávanie zvuku televízora.
Pri počúvaní zvuku z televízora nevychádza z prístroja žiadny zvuk.	• Ak je počas počúvania televízora pomocou funkcií D.IN, AUX stlačené tlačidlo na vysunutie, zapnú sa funkcie DVD, a zastaví sa prehrávanie zvuku televízora.

Manipulácia s diskami a ich skladovanie

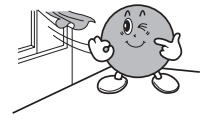
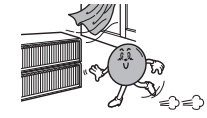
Aj malé škrabance na disku môžu zhoršiť kvalitu zvuku a obrazu a zapríčiniť preskakovanie. Pri manipulácii s diskami dávajte pozor, aby nedošlo k ich poškrabaniu.

Zaobchádzanie s diskami



Nedotýkajte sa povrchu disku. Disk chytajte iba na okrajoch, aby ste predišli znečisteniu povrchu disku odtlačkami prstov.
Na povrch disku nič nenalepujte.

Skladovanie diskov

Disky nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.	**Disky skladujte vo vetraných miestnostiach.** 	**Disky skladujte v ochranných obaloch. Disky skladujte vo zvislej polohe.** 

- Predchádzajte znečisteniu povrchu disku.
- Disky sa nesmú poškriabať ani prasknúť.

Zaobchádzanie s diskami a ich skladovanie

Ak je disk znečistený, čistite ho pomocou mierne navlhčenej čistiacej handričky v slabom roztoku saponátu. Potom disk utrite suchou handričkou.

- Disk čistite smerom od stredu k okrajom v smere šípok.

- Ak sa dostane do kontaktu teplý vzduch s chladnými časťami zariadenia, môže vo vnútri zariadenia kondenzovať vlhkosť. Ak dôjde ku kondenzácii vlhkosti, zariadenie nebude pracovať správne. V takomto prípade vyberte disk a ponechajte zariadenie zapnuté bez obsluhy cca 1 - 2 hodiny, kým sa vlhkosť neodpari.

Tabuľka kódov jazykov

Zadajte príslušný číselný kód, aby sa nastavili počiatočné nastavenia jazyka pre <Disc Audio> (Zvuk), <Disc Subtitle> (Titulky) a/alebo <Disc Menu> (Menu DVD disku) (pozri str. 46).

Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

Zariadenia s podporou funkcie USB Host

Digitálny fotoaparát/kamkordér

Zariadenie	Spoločnosť	Typ
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera
U300	Olympus	Digital Camera
X-350	Olympus	Digital Camera
C-760	Olympus	Digital Camera
C-5060	Olympus	Digital Camera
X1	Olympus	Digital Camera
U-mini	Olympus	Digital Camera
Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Optio MX	Pentax	Digital Camera
Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
AZ-1	Olympus	Digital Camera

USB pamäť Flash

Zariadenie	Spoločnosť	Typ
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB
XTICK	LG	USB 2.0 128M
Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
iFlash	Imation	USB 2.0 64M
LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M

MP3 prehrávač

Zariadenie	Spoločnosť	Typ
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player
YP-780	Samsung	MP3 Player
YP-35	Samsung	MP3 Player
YP-55	Samsung	MP3 Player
iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

Technické údaje

VŠEOBECNE	Príkon	Hlavná jednotka	30W
		Subwoofer	100W
	Hmotnosť	Hlavná jednotka	3,1 kg
		Stojan	5,9 kg
	Rozmery (š x v x h)	Hlavná jednotka	188 x 519 x 86 mm
		Stojan	350 x 350 x 1025 mm
	Prevádzková teplota		+5°F~+35°F
	Prevádzková vlhkosť		10% ~ 75%
FM TUNER	Citlivosť		10dB
	Odstup signál/šum (S/N)		60dB
	Skreslenie		0,5%
VIDEO VÝSTUP	Kompozitný video výstup		1,0Vš-š(zaťaženie 75Ω)
	Zložkový video výstup		Y : 1,0Vš-š(zaťaženie 75Ω)
			Pr : 0,70Vš-š(zaťaženie 75Ω)
			Pb : 0,70Vš-š(zaťaženie 75Ω)
	HDMI		Impedancia : 85~115Ω
ZOSILŇOVAČ	Predné reproduktory		167W x 2(3Ω)
	Stredový reproduktor		167W(3Ω)
	Surround reproduktory		167W x 2(3Ω)
	Subwoofer		165W(3Ω)
	Frekvenčný rozsah		20Hz~20KHz
	Odstup signál/šum (S/N)		70dB
	Separácia kanálov		60dB
	Vstupná citlivosť		(AUX) 500mV

REPRODUK-TORY	Reproduktorový systém	5,1-kanálový systém reproduktorov		
		Predné/stredový/zadné reproduktory		Subwoofer
	Impedancia	3Ω		3Ω
	Frekvenčný rozsah	140Hz~20kHz		45Hz~160Hz
	Akustická hladina hluku	88dB/W/M		90dB/W/M
	Menovitý príkon	167W		165W
	Maximálny príkon	334W		330W
	Rozmery (š x v x h)	Predný/ Zadný	106 x 1310 x 85 mm (Podstavec : Ø340)	270 x 496 x 410 mm
		Stredový	427 x 108 x 85 mm	
	Hmotnosť	Predný/ Zadný	5,1 kg	13 kg
		Stredový	1,6 kg	

Contact SAMSUNG WORLD WIDE (Kontakty na spoločnosť SAMSUNG vo svete)

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

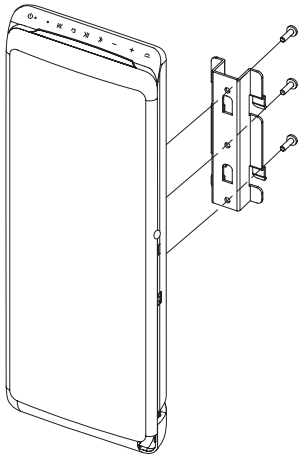
Ak máte nejaké otázky alebo poznámky týkajúce sa výrobkov spoločnosti Samsung, obráťte sa prosim na zákaznícke centrum.

Region	Krajina	Zákaznícke centrum	Webová stránka
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku : Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG(726-7864) or 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0870-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/uk
	Republic of Ireland	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	Switzerland	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-800-120-0-400	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	New zealand	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	Turkey	444 77 11	www.samsung.com.tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/mea

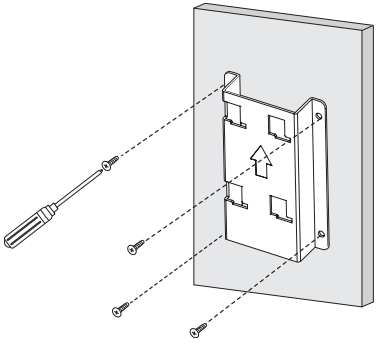
Použitie stenovej montážnej súpravy

Názov modelu : HT-TX500

1



2



1 Vložte DRŽIAK KONZOLY do zadnej strany produktu tak, že zapadne do 2 vyčnievajúcich vodítok a potom ho pomocou 3 skrutiek upevnite.

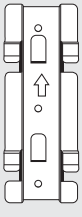
2 Umiestnite STENOVÚ MONTÁŽ KONZOLY na želané miesto na stene so šípkou smerujúcou nahor a potom dotiahnite 4 skrutky, aby ste montáž upevnili.

3 Vložte DRŽIAK KONZOLY do STENOVEJ MONTÁŽE KONZOLY tak, že 4 otvory držiaka zapadnú do západky stenovej montáže.

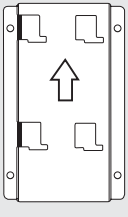
Upozornenie

- Uistite sa, že produkt je bezpečne upevnený. V opačnom prípade môže spadnúť zo steny a spôsobiť zranenia alebo sa môže poškodiť.
- Dávajte pozor, aby deti neťahali pripojovacie káble na stene namontovaného systému. Výrobok môže zo steny spadnúť.

Príslušenstvo – Pred montážou a osadením skontrolujte všetky pribalené súčasti.



DRŽIAK KONZOLY



STENOVÁ MONTÁŽ KONZOLY